

Make10 results

2002.08.10

| | | | |
|------------------------------|----------------------------------|---------------------------|--------------------------------|
| 0000 | $\sqrt{-(0+0)!+5+8}$ | $(0!+1)\times(-1+6)$ | $-0!-(1-7)+5$ |
| $(0+0)!\div 0.1$ | $((0+0)\times 5)!+9$ | $0!+1+1+7$ | $-0!+17-6$ |
| $(0!+0!) \div 0.2$ | $\sqrt{0!+(-0!+6)!}-0!$ | $0+1+1+8$ | $0+17-7$ |
| $(0!+0!) \times (-0!+3!)$ | $(0!+0!) \times (6-1)$ | $(0+1)\times 1+9$ | $0!+17-8$ |
| $(0!+0!+0!)!+4$ | $((-(0+0)!+6)\times 2$ | $-0!+12-0!$ | $(0+1)\times 7+\sqrt{9}$ |
| $((0+0)!+0!) \times 5$ | $(0+0)!+6+3$ | $-0!+12-1$ | $0+1+8+0!$ |
| $(0!+0!) \times (-0!+6)$ | $0+0+6+4$ | $0+12-2$ | $0+1+8+1$ |
| $0!+0!+0!+7$ | $-(0+0)!+6+5$ | $0!+(1+2)\times 3$ | $(0+1)\times 8+2$ |
| $(0+0)!+0!+8$ | $-0!-0!+6+6$ | $(0+1+2)!+4$ | $0-1+8+3$ |
| $(0+0+0!)!+9$ | 0067 | $(0+1)\times 2\times 5$ | $\sqrt{0+1+8}!+4$ |
| $0+0+10$ | $0!+(0\times 6)!+8$ | $0!+1+2+6$ | $\sqrt{0!+\sqrt{1+8}}\times 5$ |
| $0!\div 0.1\div 1$ | $((0+0)\times 6)!+9$ | $0+1+2+7$ | $0!+\sqrt{1+8}+6$ |
| $-0!-0!+12$ | $0!+0!+7+0!$ | $(0+1)\times 2+8$ | $\sqrt{0+1+8}+7$ |
| $(0!+0!) \times (-1+3!)$ | $0!+0!+7+1$ | $0-1+2+9$ | $0+18-8$ |
| $(0!+0!) \times (1+4)$ | $(0+0)!+7+2$ | $(0!+1)\times(3!-0!)$ | $0-1+8+\sqrt{9}$ |
| $((0+0)!+1) \times 5$ | $0+0+7+3$ | $(0!+1)\times(3!-1)$ | $0+1+9+0$ |
| $(0!+0!) \times (-1+6)$ | $-(0+0)!+7+4$ | $(0-1+3!) \times 2$ | $(0+1+9)\times 1$ |
| $0!+0!+1+7$ | $(0!+(0\times 7)!) \times 5$ | $0+1+3\times 3$ | $0-1+9+2$ |
| $(0+0)!+1+8$ | 0076 | $((0+1)\times 3)!+4$ | $0+1+\sqrt{9}+3!$ |
| $0+0+1+9$ | $\sqrt{0!+0!+7+7}$ | $(0-1+3)\times 5$ | $0-1+9+\sqrt{4}$ |
| 0020 | $0!+(0\times 7)!+8$ | $0+1+3+6$ | $\sqrt{0+1+\sqrt{9}}\times 5$ |
| 0021 | $0+0+7+\sqrt{9}$ | $(0+1)\times 3+7$ | $0+1+\sqrt{9}+6$ |
| $(-0!+(0!+2)!) \times 2$ | $(0+0)!+8+0!$ | $0-1+3+8$ | $\sqrt{(0+1)\times 9+7}$ |
| $(0!+0!) \times (2+3)$ | $(0+0)!+8+1$ | $0+1+3+\sqrt{9}!$ | $\sqrt{0+1+\sqrt{9}}+8$ |
| $((0+0)!+2!) \times 4$ | $0+0+8+2$ | $\sqrt{0!+(1+4)!-0!}$ | $0+19-9$ |
| $(0+0+2)\times 5$ | $-(0+0)!+8+3$ | $-0!+\sqrt{(1+4)!+1}$ | 0200 |
| $0!+0!+2+6$ | $0+0+8+\sqrt{4}$ | $(0+1+4)\times 2$ | $(0\times 2)!\div 0.1$ |
| $(0+0)!+2+7$ | $(0!+(0\times 8)!) \times 5$ | $(0+1)\times 4+3!$ | $(0+20)\div 2$ |
| $0+0+2+8$ | $0!+\sqrt{0!+8+6}$ | $0+14-4$ | $(0+2)\times(-0!+3!)$ |
| $((0+0)\times 2)!+9$ | $\sqrt{(0+0)!+8+7}$ | $0+1+4+5$ | $(0+2+0!)!+4$ |
| $(0!+0!) \times (3!-0!)$ | $0!+(0\times 8)!+8$ | $(0+1)\times 4+6$ | $(0+2+0)\times 5$ |
| $(0!+0!) \times (3!-1)$ | $((0+0)\times 8)!+9$ | $0-1+4+7$ | $(0+2)\times(-0!+6)$ |
| $(-(0+0)!+3!) \times 2$ | $0+0+9+0!$ | $\sqrt{(0+1)\times 4+8}$ | $0+2+0!+7$ |
| $(0+0)!+3\times 3$ | $0+0+9+1$ | $(0+1)\times 4+\sqrt{9}!$ | $0+2+0+8$ |
| $(0+0+3)!+4$ | $-(0+0)!+9+2$ | $\sqrt{0+1+5!}-0!$ | $((0+2)\times 0)!+9$ |
| $\sqrt{(0+0)!+3\times 5}$ | $(0+0)!+\sqrt{9}\times 3$ | $\sqrt{0+1+5!}-1$ | $0\times 2+10$ |
| $(0+0)!+3+6$ | $\sqrt{0+0+9!}+4$ | $(0+1)\times 5\times 2$ | $-(0\times 2)!+11$ |
| $0+0+3+7$ | $\sqrt{(0+0)!+\sqrt{9}\times 5}$ | $0-1+5+3!$ | $0-2+12$ |
| $-(0+0)!+3+8$ | $(0+0)!+\sqrt{9}+6$ | $0+1+5+4$ | $(0+2)\times(-1+3!)$ |
| $((0+0)\times 3)!+9$ | $\sqrt{0+0+9+7}$ | $(0+1)\times 5+5$ | $(0+2)\times(1+4)$ |
| $\sqrt{0!+(0!+4)!-0!}$ | $-(0+0)!+\sqrt{9}+8$ | $0-1+5+6$ | $(0+2)\times 1\times 5$ |
| $(0!+0!) \times (4+1)$ | $((0+0)\times 9)!+9$ | $-0!-(1-5)+7$ | $(0+2)\times(-1+6)$ |
| $((0+0)!+4) \times 2$ | $0+10+0$ | $\sqrt{0-1+5+8}$ | $0+2+1+7$ |
| $0+0+4+3!$ | $(0+10)\times 1$ | $0-1+5+\sqrt{9}!$ | $(0+2)\times 1+8$ |
| $((0+0)!+4) \times \sqrt{4}$ | $(0!+1)\div 0.2$ | $\sqrt{0!+(-1+6)!-0!}$ | $0+2-1+9$ |
| $\sqrt{0+0+4\times 5}$ | $(0!+1)\times(-0!+3!)$ | $-0!+\sqrt{(-1+6)!+1}$ | $0!\div 2\times 20$ |
| $0+0+4+6$ | $(0!+1+0!)!+4$ | $(0-1+6)\times 2$ | $0!\div(-2+2.1)$ |
| $-(0+0)!+4+7$ | $(0+1+0!) \times 5$ | $0+1+6+3$ | $(0!+2+2)\times 2$ |
| $\sqrt{0+0+4+8}$ | $(0!+1)\times(-0!+6)$ | $(0+1)\times 6+4$ | $(0+2)\times(2+3)$ |
| $0+0+4+\sqrt{9}!$ | $0!+1+0!+7$ | $0-1+6+5$ | $0+2+2\times 4$ |
| $\sqrt{(0+0)!+5!-0!}$ | $0+1+0!+8$ | $0+16-6$ | $(0\times 2+2)\times 5$ |
| $-(0+0)!+\sqrt{5!+1}$ | $0+1+0+9$ | $0!+16-7$ | $0+2+2+6$ |
| $(0+0+5)\times 2$ | $(0+1)\times 10$ | $\sqrt{-0!-(1-6)}+8$ | $(0+2)\times(-2+7)$ |
| $-(0+0)!+5+3!$ | $0+11-1$ | $0+1+6+\sqrt{9}$ | $0\times 2+2+8$ |
| $(0+0+5)\times \sqrt{4}$ | $0!+11-2$ | $0!+1+7+0!$ | $(0+2)\div 2+9$ |
| $0+0+5+5$ | $(0!+1)\times(-1+3!)$ | $0!+1+7+1$ | $(0+2)\times(3!-0!)$ |
| $-(0+0)!+5+6$ | $(0!+1+1)!+4$ | $0+1+7+2$ | $(0+2)\times(3!-1)$ |
| $-0!-0!+5+7$ | $(0+1+1)\times 5$ | $(0+1)\times 7+3$ | $(0+2+3)\times 2$ |

| | | | |
|---|----------------------------------|-------------------------------------|---|
| $(0+2) \times 3 + 4$ | $0 - 2 + 9 + \sqrt{9}$ | $0 \times 3 + 6 + 4$ | $\sqrt{0+4} + 2 + \sqrt{9} !$ |
| $0 + 2 + 3 + 5$ | $\sqrt{(-0!+3!)!+0!}-0!$ | $-(0 \times 3)! + 6 + 5$ | $0 + 4 + (3+0)!$ |
| $0 - 2 + 3! + 6$ | $(-0!+3!) \times (0!+1)$ | $0! + \sqrt{3+6} + 6$ | $0 + 4 + (3 \times 1)!$ |
| $0 \times 2 + 3 + 7$ | $((0+3)!-0!) \times 2$ | $0 - 3 + 6 + 7$ | $(0+4) \times 3 - 2$ |
| $(0+2) \times (-3+8)$ | $(0+30) \div 3$ | $(0+3) \times 6 - 8$ | $0 + 4 + 3 + 3$ |
| $0 - 2 + 3 + 9$ | $(0+3+0)! + 4$ | $((0+3)!-6)! + 9$ | $(0+4) \times 3 - \sqrt{4}$ |
| $(0+2) \times (4+0!)$ | $\sqrt{0+3+0!} \times 5$ | $0 + 3 + 7 + 0$ | $\sqrt{0+4+3+5}$ |
| $(0+2) \times (4+1)$ | $0 + 3 + 0! + 6$ | $(0+3+7) \times 1$ | $0 + 4 + \sqrt{3+6} !$ |
| $(0+2) \times 4 + 2$ | $0 + 3 + 0 + 7$ | $(0 \times 3)! + 7 + 2$ | $0 \times 4 + 3 + 7$ |
| $0 - 2 + 4 \times 3$ | $\sqrt{0+3+0!} + 8$ | $0 \times 3 + 7 + 3$ | $\sqrt{0+4} \times (-3+8)$ |
| $0 + 2 + 4 + 4$ | $((0+3) \times 0)! + 9$ | $-(0 \times 3)! + 7 + 4$ | $0 + 4 - 3 + 9$ |
| $(0 - 2 + 4) \times 5$ | $0 \times 3 + 10$ | $\sqrt{0-3+7} \times 5$ | $\sqrt{0+4} \times (4+0!)$ |
| $0 \times 2 + 4 + 6$ | $(-0!+3!) \times (1+1)$ | $0 - 3 + 7 + 6$ | $\sqrt{0+4} \times (4+1)$ |
| $(0+2) \times (-\sqrt{4}+7)$ | $((0+3)!-1) \times 2$ | $0 + 3 + \sqrt{7} \times 7$ | $0 + 4 + 4 + 2$ |
| $0 - 2 + 4 + 8$ | $0 - 3 + 13$ | $\sqrt{0-3+7} + 8$ | $(0+4) \times 4 - 3!$ |
| $(0+2) \times (-4+9)$ | $((0+3) \times 1)! + 4$ | $(0+3+7)! \div 9!$ | $0 + 4 + 4 + \sqrt{4}$ |
| $(0+2) \times 5 + 0$ | $(0+3-1) \times 5$ | $0 + 3 + 8 - 0!$ | $\sqrt{\sqrt{(0+4)} \times 4} \times 5$ |
| $(0+2) \times 5 \times 1$ | $0 + 3 + 1 + 6$ | $0 + 3 + 8 - 1$ | $(0+4) \times 4 - 6$ |
| $(0 \times 2 + 5) \times 2$ | $(0+3) \times 1 + 7$ | $(0 - 3 + 8) \times 2$ | $0 + 4 + (-4+7)!$ |
| $0 + 2 + 5 + 3$ | $0 + 3 - 1 + 8$ | $-(0 \times 3)! + 8 + 3$ | $\sqrt{\sqrt{(0+4)} \times 4} + 8$ |
| $(0+2.5) \times 4$ | $0 \times 3 + 1 + 9$ | $(0 - 3 + 8) \times \sqrt{4}$ | $(0+4) \div 4 + 9$ |
| $0 \times 2 + 5 + 5$ | $\sqrt{0!+(3+2)!} - 0!$ | $0 - 3 + 8 + 5$ | $0 + 4 + 5 + 0!$ |
| $-(0 \times 2)! + 5 + 6$ | $-0! + \sqrt{(3+2)!} + 1$ | $-0! - (3 - 8) + 6$ | $0 + 4 + 5 + 1$ |
| $0 - 2 + 5 + 7$ | $(0+3+2) \times 2$ | $\sqrt{(0 \times 3)! + 8} + 7$ | $(0+4) \times 5 \div 2$ |
| $\sqrt{-(0 \times 2)! + 5 + 8}$ | $(0+3)! - 2 + 3!$ | $-(0+3)! + 8 + 8$ | $\sqrt{0+4+5+3}$ |
| $0.2 \times 5 + 9$ | $(0+3) \times 2 + 4$ | $(0+3)!! \div 8 \div 9$ | $\sqrt{0+4+5!} + 4$ |
| $(0+2) \times (6 - 0!)$ | $0 + 3 + 2 + 5$ | $(0+3) \times \sqrt{9} + 0!$ | $0 \times 4 + 5 + 5$ |
| $(0+2) \times (6 - 1)$ | $(0+3)! - 2 + 6$ | $0 \times 3 + 9 + 1$ | $-(0 \times 4)! + 5 + 6$ |
| $0 + 2 + 6 + 2$ | $(0+3)! \div 2 + 7$ | $0 + 3 + 9 - 2$ | $\sqrt{0+4+5+7}$ |
| $0 - 2 + 6 + 3!$ | $0 \times 3 + 2 + 8$ | $(0 \times 3)! + \sqrt{9} \times 3$ | $0.4 \times 5 + 8$ |
| $0 \times 2 + 6 + 4$ | $0 + 3 - 2 + 9$ | $0 - 3 + 9 + 4$ | $0 - 4 + 5 + 9$ |
| $\sqrt{0 - 2 + 6} \times 5$ | $(0+3) \times 3 + 0!$ | $(0+3)! + 9 - 5$ | $0 + 4 + 6 + 0$ |
| $0 - 2 + 6 + 6$ | $(0+3) \times 3 + 1$ | $(0 \times 3)! + \sqrt{9} + 6$ | $(0+4+6) \times 1$ |
| $\sqrt{0! + 2 + 6} + 7$ | $(0+3)! + 3! - 2$ | $0.3 + 9.7$ | $\sqrt{0+4+6+2}$ |
| $\sqrt{0 - 2 + 6} + 8$ | $(0 \times 3)! + 3 \times 3$ | $(0+3)!! \div 9 \div 8$ | $0 + 4 + \sqrt{6+3} !$ |
| $0 - 2 + 6 + \sqrt{9} !$ | $0 + 3 + 3 + 4$ | $(0+3) \times \sqrt{9}! + 9$ | $0 \times 4 + 6 + 4$ |
| $0 + 2 + 7 + 0!$ | $(0+3)! \div 3 \times 5$ | $\sqrt{(0!+4)! + 0!} - 0!$ | $(0-4+6) \times 5$ |
| $0 + 2 + 7 + 1$ | $(0 \times 3)! + 3 + 6$ | $(0!+4) \times (0!+1)$ | $-\sqrt{0+4+6+6}$ |
| $(0 - 2 + 7) \times 2$ | $0 \times 3 + 3 + 7$ | $(0+4+0!) \times 2$ | $\sqrt{-0!+4+6} + 7$ |
| $0 \times 2 + 7 + 3$ | $(0+3)! \times 3 - 8$ | $0 + 4 + 0 + 3!$ | $0 - 4 + 6 + 8$ |
| $(0+2) \times 7 - 4$ | $(0+3) \div 3 + 9$ | $(0+40) \div 4$ | $(0+4+6)! \div 9!$ |
| $0 - 2 + 7 + 5$ | $(0+3)! + 4 + 0$ | $\sqrt{0+4+\bar{0}} \times 5$ | $0 + 4 + 7 - 0!$ |
| $0! + \sqrt{2+7} + 6$ | $(0+3)! + 4 \times 1$ | $0 + 4 + 0 + 6$ | $0 + 4 + 7 - 1$ |
| $\sqrt{0+2+\bar{7}} + 7$ | $(0+3) \times 4 - 2$ | $0 + 4 - 0! + 7$ | $0 - 4 + 7 \times 2$ |
| $-0! + \sqrt{2+7} + 8$ | $0 + 3 + 4 + 3$ | $\sqrt{0+4+0+8}$ | $0 \times 4 + 7 + 3$ |
| $0 \times 2 + 7 + \sqrt{9}$ | $(0+3) \times 4 - \sqrt{4}$ | $0 + 4 + 0 + \sqrt{9} !$ | $(0-4+7)! + 4$ |
| $0 + 2 + 8 + 0$ | $((0+3)! - 4) \times 5$ | $0 \times 4 + 10$ | $-\sqrt{0+4+7+5}$ |
| $(0+2+8) \times 1$ | $0 \times 3 + 4 + 6$ | $-0! + \sqrt{(4+1)! + 1}$ | $0! + (-4) + 7 + 6$ |
| $0 \times 2 + 8 + 2$ | $(0+3)! \div \sqrt{4} + 7$ | $(0+4+1) \times 2$ | $0 - 4 + \bar{7} + 7$ |
| $(0+2) \times (8 - 3)$ | $(0+3)! - 4 + 8$ | $(0+4) \times 1 + 3!$ | $-0! - (4 - 7) + 8$ |
| $0 - 2 + 8 + 4$ | $0 - 3 + 4 + 9$ | $0 - 4 + 14$ | $0 \times 4 + 7 + \sqrt{9}$ |
| $\sqrt{\sqrt{(0+2)} \times 8} \times 5$ | $(0+3)! + 5 - 0!$ | $0 + 4 + 1 + 5$ | $\sqrt{0+4+8+0}$ |
| $(0+2) \times 8 - 6$ | $(0+3)! + 5 - 1$ | $(0+4) \times 1 + 6$ | $0 + 4 + \sqrt{8+1} !$ |
| $0 + 2 + 8! \div 7!$ | $0 + 3 + 5 + 2$ | $0 + 4 - 1 + 7$ | $0 + 4 + 8 - 2$ |
| $\sqrt{\sqrt{(0+2)} \times 8} + 8$ | $(0+3)! \times 5 \div 3$ | $\sqrt{(0+4) \times 1 + 8}$ | $0 - 4 + 8 + 3!$ |
| $(0+2+8)! \div 9!$ | $0 + 3 + 5 + \sqrt{4}$ | $0 \times 4 + 1 + 9$ | $0 + 4 + 8 - \sqrt{4}$ |
| $0 + 2 + 9 - 0!$ | $(0 - 3 + 5) \times 5$ | $0 + 4 + (2+0!)!$ | $\sqrt{0-4+8} \times 5$ |
| $0 + 2 + 9 - 1$ | $\sqrt{(0+3)!! \times 5 \div 6}$ | $0 + 4 + (2+1)!$ | $0 - 4 + 8 + 6$ |
| $(0+2+\sqrt{9}) \times 2$ | $\sqrt{0!+3+5+7}$ | $(0+4) \times 2 + 2$ | $(0+4)!! \div 8 + 7$ |
| $0 - 2 + 9 + 3$ | $0 - 3 + 5 + 8$ | $0 + 4 + 2 \times 3$ | $\sqrt{0-4+8+8} !$ |
| $(0+2) \times (9 - 4)$ | $(0+3)! - 5 + 9$ | $0 + 4 + 2 + 4$ | $0 - 4 + 8 + \sqrt{9} !$ |
| $0 + 2 + \sqrt{9} + 5$ | $0 + 3 + 6 + 0!$ | $(0+4-2) \times 5$ | $0 + 4 + \sqrt{9+0} !$ |
| $0 - 2 + \sqrt{9} ! + 6$ | $0 + 3 + 6 + 1$ | $\sqrt{0+4+2+6}$ | $0 \times 4 + 9 + 1$ |
| $\sqrt{0 \times 2 + 9 + 7}$ | $(0+3)! + 6 - 2$ | $0 - 4 + 2 \times 7$ | $(0-4+9) \times 2$ |
| $(0+2) \times 9 - 8$ | $(0 \times 3)! + 6 + 3$ | $0 + 4 - 2 + 8$ | |

| | | | |
|-----------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| $0 + 4 + 9 - 3$ | $(0 + 5) \div 5 + 9$ | $(0 \times 6 + 2) \times 5$ | $0 + 6 + \sqrt{9}! - 2$ |
| $(0 - 4 + 9) \times \sqrt{4}$ | $0 + 5 + 6 - 0!$ | $0 + 6 - 2 + 6$ | $(0 \times 6)! + \sqrt{9} \times 3$ |
| $0 - 4 + 9 + 5$ | $0 + 5 + 6 - 1$ | $(0 + 6) \div 2 + 7$ | $0.6 + 9.4$ |
| $0.4 + 9.6$ | $(0 + 5) \times \sqrt{6 - 2}$ | $0 - 6 + 2 \times 8$ | $0 + 6 + 9 - 5$ |
| $\sqrt{0 \times 4 + 9} + 7$ | $(0 + 5) \times 6 \div 3$ | $0 + 6 - 2 + \sqrt{9}!$ | $(0 \times 6)! + \sqrt{9} + 6$ |
| $\sqrt{0 + 4} \times 9 - 8$ | $(0 + 5) \times (6 - 4)$ | $0 + 6 + 3 + 0!$ | $0 - 6 + 9 + 7$ |
| $0 + 4 + 9 - \sqrt{9}$ | $\sqrt{(0 + 5) \div 6 \times 5!}$ | $0 + 6 + 3 + 1$ | $(0 + 6)! \div 9 \div 8$ |
| $\sqrt{(0 + 5)! + 0!} - 0!$ | $(0 + 5)! \div (6 + 6)$ | $0 + 6 + 3! - 2$ | $(0 + 6) - \sqrt{9}! + 9$ |
| $(0 + 5) \times (0! + 1)$ | $0.5 \times 6 + 7$ | $(0 \times 6)! + 3 \times 3$ | $0! + 7 + 0! + 0!$ |
| $(0 + 5 + 0) \times 2$ | $(0 + 5) \times (-6 + 8)$ | $\sqrt{0 + 6 + 3}! + 4$ | $0! + 7 + 0! + 1$ |
| $0 + 5 - 0! + 3!$ | $0 - 5 + 6 + 9$ | $(0 + 6) \div 3 \times 5$ | $0 + 7 + 0! + 2$ |
| $(0 + 5 + 0) \times \sqrt{4}$ | $-0! + 5 + 7 - 0!$ | $(0 \times 6)! + 3 + 6$ | $0 + 7 + 0 + 3$ |
| $0 + 5 + 0 + 5$ | $-0! + 5 + 7 - 1$ | $0 + 6 - 3 + 7$ | $0 + 7 + 0! + \sqrt{4}$ |
| $0 + 5 - 0! + 6$ | $0 + 5 + 7 - 2$ | $(0 + 6) \times 3 - 8$ | $((0 \times 7)! + 0!) \times 5$ |
| $\sqrt{0! + 5!} - (0 \times 7)!$ | $0 \times 5 + 7 + 3$ | $(0 + 6 - 3)! + 9$ | $(-0! + 7) \div 0.6$ |
| $\sqrt{0 + 5 - 0!} + 8$ | $0 + 5 + 7 - \sqrt{4}$ | $0 + 6 + 4 + 0$ | $(0 + 70) \div 7$ |
| $((0 + 5) \times 0)! + 9$ | $(0 - 5 + 7) \times 5$ | $(0 + 6 + 4) \times 1$ | $0 + 7 + \sqrt{0! + 8}$ |
| $0 \times 5 + 10$ | $-0! + \sqrt{5! + 7 - 6}$ | $\sqrt{(0 + 6) \times 4!} - 2$ | $0 + 7 + 0 + \sqrt{9}$ |
| $(0 + 5) \times (1 + 1)$ | $0! + (-5) + 7 + 7$ | $(0 + 6 + 4!) \div 3$ | $0 \times 7 + 10$ |
| $(0 + 5) \times 1 \times 2$ | $0 - 5 + 7 + 8$ | $0 - 6 + 4 \times 4$ | $0! + 7 + 1 + 1$ |
| $(0 + 5) \times (-1 + 3)$ | $(0 + 5) \times (-7 + 9)$ | $(0 + 6 - 4) \times 5$ | $0 + 7 + 1 + 2$ |
| $0 + 5 + 1 + 4$ | $(0 \times 5)! + 8 + 0!$ | $0 \times 6 + 4 + 6$ | $(0 + 7) \times 1 + 3$ |
| $(0 + 5) \times 1 + 5$ | $(0 \times 5)! + 8 + 1$ | $(0 + 6) \div \sqrt{4} + 7$ | $0 + 7 - 1 + 4$ |
| $0 + 5 - 1 + 6$ | $0 \times 5 + 8 + 2$ | $0 + 6 - 4 + 8$ | $((0 \times 7)! + 1) \times 5$ |
| $-0! + 5 - 1 + 7$ | $0 + 5 + 8 - 3$ | $(0 + 6 + 4)! \div 9!$ | $0! - 7 + 16$ |
| $\sqrt{0 + 5 - 1} + 8$ | $(0 + 5) \times 8 \div 4$ | $0 + 6 + 5 - 0!$ | $0 - 7 + 17$ |
| $0 \times 5 + 1 + 9$ | $(0 + 5)! \div 8 - 5$ | $0 + 6 + 5 - 1$ | $0 + 7 + \sqrt{1 + 8}$ |
| $(0 + 5) \times 2 + 0$ | $(0 + 5) \times (8 - 6)$ | $(0 \times 6 + 5) \times 2$ | $0 \times 7 + 1 + 9$ |
| $(0 + 5) \times 2 \times 1$ | $0 - 5 + 8 + 7$ | $(0 + 6) \times 5 \div 3$ | $0 + 7 + 2 + 0!$ |
| $(0 + 5) \times \sqrt{2 + 2}$ | $(0 + 5) \times \sqrt{\sqrt{8 + 8}}$ | $\sqrt{(0 + 6)! \div 5} - \sqrt{4}$ | $0 + 7 + 2 + 1$ |
| $0 + 5 + 2 + 3$ | $0 + 5 + 8 - \sqrt{9}$ | $0 \times 6 + 5 + 5$ | $(0 + 7 - 2) \times 2$ |
| $(0 + 5) \div 2 \times 4$ | $0 + 5 + \sqrt{9}! - 0!$ | $\sqrt{(0 + 6)! \times 5} \div 6$ | $0! + \sqrt{7 + 2} \times 3$ |
| $(0 \times 5 + 2) \times 5$ | $0 \times 5 + 9 + 1$ | $0.6 \times 5 + 7$ | $(0 + 7) \times 2 - 4$ |
| $(0 + 5) \times \sqrt{-2 + 6}$ | $0 + 5 + \sqrt{9} + 2$ | $\sqrt{-(0 \times 6)! + 5 + 8}$ | $0 + 7 - 2 + 5$ |
| $0 + 5 - 2 + 7$ | $0 - 5 + 9 + 3!$ | $0 + 6 - 5 + 9$ | $0! + \sqrt{7 + 2} + 6$ |
| $0 \times 5 + 2 + 8$ | $0 + 5 + 9 - 4$ | $-0! + 6 + 6 - 0!$ | $\sqrt{0 + 7 + 2 + 7}$ |
| $0.5 \times 2 + 9$ | $0.5 + 9.5$ | $-0! + 6 + 6 - 1$ | $0 \times 7 + 2 + 8$ |
| $0 + 5 + 3! - 0!$ | $0 - 5 + 9 + 6$ | $0 + 6 + 6 - 2$ | $(0 \times 7 \times 2)! + 9$ |
| $(0 + 5) \times (3 - 1)$ | $(0 + 5) \times (9 - 7)$ | $(0 \times 6)! + 6 + 3$ | $0 + 7 + 3 + 0$ |
| $0 + 5 + 3 + 2$ | $\sqrt{0 - 5 + 9 + 8}$ | $0 \times 6 + 6 + 4$ | $(0 + 7 + 3) \times 1$ |
| $(0 + 5) \div 3 \times 3!$ | $0 - 5 + 9 + \sqrt{9}!$ | $-(0 \times 6)! + 6 + 5$ | $0 + 7 + 3! \div 2$ |
| $(-0.5 + 3) \times 4$ | $\sqrt{(-0! + 6)! + 0!} - 0!$ | $(-0! + 6)! \div (6 + 6)$ | $0 + 7 - 3 + 3!$ |
| $(0 + 5 - 3) \times 4$ | $(-0! + 6) \times (0! + 1)$ | 0667 | $0 + 7 + 3! \div \sqrt{4}$ |
| $(0 + 5 - 3) \times 5$ | $(0 + 6 - 0!) \times 2$ | $0! + (6 - 6)! + 8$ | $\sqrt{0 + 7 - 3} \times 5$ |
| $(0 + 5) \div 3 \times 6$ | $0 + 6 + 0! + 3$ | $(0 + 6) \div 6 + 9$ | $0 + 7 - 3 + 6$ |
| $0 \times 5 + 3 + 7$ | $0 + 6 + 0 + 4$ | 0670 | $0 \times 7 + 3 + 7$ |
| $0 + 5 - 3 + 8$ | $0 + 6 - 0! + 5$ | 0671 | $\sqrt{0 + 7 - 3} + 8$ |
| $(0 + 5) \div 3 \times \sqrt{9}!$ | $(0 + 60) \div 6$ | $(0 \times 6)! + 7 + 2$ | $(0 + 7 + 3)! \div 9!$ |
| $0 + 5 + 4 + 0!$ | $(0! + 6) \div 0.7$ | $0 + 6 + 7 - 3$ | $0 + 7 + 4 - 0!$ |
| $0 + 5 + 4 + 1$ | $(0 \times 6)! + 0! + 8$ | $-(0 \times 6)! + 7 + 4$ | $0 + 7 + 4 - 1$ |
| $(0 + 5) \times 4 \div 2$ | $((0 + 6) \times 0)! + 9$ | $(0! + (-6) + 7) \times 5$ | $(0 + 7 - \sqrt{4}) \times 2$ |
| $(0 + 5)! \div 4 \div 3$ | $0 \times 6 + 10$ | 0676 | $0 \times 7 + 4 + 3!$ |
| $\sqrt{0 + 5 + 4} + 4$ | $-0! + \sqrt{(6 - 1)! + 1}$ | 0677 | $(0 + 7 - 4)! + 4$ |
| $0.5 \times 4 \times 5$ | $(0 + 6 - 1) \times 2$ | $0! + (-6) + 7 + 8$ | $0 + 7 + \sqrt{4 + 5}$ |
| $(0 + 5) \times (-4 + 6)$ | $0 + 6 + 1 + 3$ | $0 - 6 + 7 + 9$ | $0 \times 7 + 4 + 6$ |
| $\sqrt{0 + 5 + 4 + 7}$ | $(0 + 6) \times 1 + 4$ | $(0 \times 6)! + 8 + 0!$ | $0 + 7 - 4 + 7$ |
| $(0 + 5) \div 4 \times 8$ | $0 + 6 - 1 + 5$ | $(0 \times 6)! + 8 + 1$ | $0 + 7 + 4! \div 8$ |
| $0 + 5 - 4 + 9$ | $0 - 6 + 16$ | $0 - 6 + 8 \times 2$ | $0 \times 7 + 4 + \sqrt{9}!$ |
| $0 + 5 + 5 + 0$ | $-0! - 6 + 17$ | $-(0 \times 6)! + 8 + 3$ | $\sqrt{(0 \times 7)! + 5! - 0!}$ |
| $(0 + 5 + 5) \times 1$ | $(0 \times 6)! + 1 + 8$ | $0 + 6 + 8 - 4$ | $-(0 \times 7)! + \sqrt{5! + 1}$ |
| $(0 \times 5 + 5) \times 2$ | $0 \times 6 + 1 + 9$ | $(0 - 6 + 8) \times 5$ | $0 + 7 + 5 - 2$ |
| $(0 + 5) \times (5 - 3)$ | $0! + 6 + 2 + 0!$ | $(-0! + 6) \times (8 - 6)$ | $-(0 \times 7)! + 5 + 3!$ |
| $0.5 \times 5 \times 4$ | $0! + 6 + 2 + 1$ | $\sqrt{(0 \times 6)! + 8 + 7}$ | $0 + 7 + 5 - \sqrt{4}$ |
| $0 \times 5 + 5 + 5$ | $0 + 6 + 2 + 2$ | $0 - 6 + 8 + 8$ | $(0 + 7 - 5) \times 5$ |
| $\sqrt{(0 + 5)! \times 5 \div 6}$ | $0 + 6 - 2 + 3!$ | $(0 + 6)! \div 8 \div 9$ | $-(0 \times 7)! + 5 + 6$ |
| $(0 + 5) \times (-5 + 7)$ | $0 + 6 + 2 + \sqrt{4}$ | $0 + 6 + \sqrt{9} + 0!$ | $0! + 7 - 5 + 7$ |
| $0 - 5 + 5! \div 8$ | | $0 \times 6 + 9 + 1$ | |

| | | | |
|-----------------------------------|------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------------|
| $0 + 7 - 5 + 8$ | $(0 \times 8 + 2) \times 5$ | $0 + 8 + \sqrt{9} - 0!$ | $0 + 9 + 5 \div 5$ |
| $(0 \times 7 \times 5)! + 9$ | $(0 + 8) \times 2 - 6$ | $0 \times 8 + 9 + 1$ | $0 + 9 - 5 + 6$ |
| $\underline{0760}$ | $(0 \times 8)! + 2 + 7$ | $0 - 8 + 9 \times 2$ | $-0! + 9 - 5 + 7$ |
| $\sqrt{0! + 7!} - 61$ | $0 \times 8 + 2 + 8$ | $0 - 8 + \sqrt{9} \times 3$ | $\sqrt{0 + 9 - 5 + 8}$ |
| $0 + 7 + 6 \div 2$ | $0 - 8 + 2 \times 9$ | $(0 + 8 - \sqrt{9}) \times \sqrt{4}$ | $0 + 9 - 5 + \sqrt{9}!$ |
| $0 + 7 + 6 - 3$ | $0 + 8 + 3 - 0!$ | $0 + 8 + \sqrt{9 - 5}$ | $0 + 9 + (6 \times 0)!$ |
| $0 \times 7 + 6 + 4$ | $0 + 8 + 3 - 1$ | $0 - 8 + \sqrt{9} \times 6$ | $\sqrt{0 + 9} + 6 + 1$ |
| $-(0 \times 7)! + 6 + 5$ | $(0 + 8 - 3) \times 2$ | $0 + 8 + 9 - 7$ | $\sqrt{0 + 9}! + 6 - 2$ |
| $\underline{0766}$ | $0 - 8 + 3! \times 3$ | $((0 + 8)! + 9!) \div 8!$ | $0 + 9 + (6 - 3)!$ |
| $\underline{0767}$ | $(0 + 8 - 3) \times \sqrt{4}$ | $0 - 8 + 9 + 9$ | $0 \times 9 + 6 + 4$ |
| $0! + 7 - 6 + 8$ | $0 + 8 - 3 + 5$ | $0 + 9 + 0 + 0!$ | $0 + 9 + 6 - 5$ |
| $0 + 7 - 6 + 9$ | $0 - 8 + 3 \times 6$ | $0 + 9 + 0 + 1$ | $0 + 9 + 6 \div 6$ |
| $0! \div 7 \times 70$ | $0 \times 8 + 3 + 7$ | $0 + 9 + (0 \times 2)!$ | $0 + 9 - 6 + 7$ |
| $0! \div (-7 + 7.1)$ | $0 + 8 - 3! + 8$ | $0 + 9 + (0 \times 3)!$ | $\sqrt{0 + 9} \times 6 - 8$ |
| $0 + 7 + \sqrt{7 + 2}$ | $0 - 8 + 3! \times \sqrt{9}$ | $\sqrt{0 + 9 + \overline{0}!} + 4$ | $(\sqrt{0 + 9}! - 6)! + 9$ |
| $0 \times 7 + 7 + 3$ | $0 + 8 + \sqrt{4 + 0}$ | $0 + 9 + (0 \times 5)!$ | $\sqrt{0 + 9} + 7 + 0$ |
| $0 + 7 + 7 - 4$ | $0 + 8 + \sqrt{4 \times 1}$ | $0 + 9 + (0 \times 6)!$ | $\sqrt{0 + 9} + 7 \times 1$ |
| $0! + 7 + 7 - 5$ | $0 + 8 + 4 - 2$ | $\sqrt{0 + 9 + 0} + 7$ | $(0 \times 9)! + 7 + 2$ |
| $\underline{0776}$ | $0 + 8 - 4 + 3!$ | $0 + 9 + (0 \times 8)!$ | $0 \times 9 + 7 + 3$ |
| $-0! + 77 \div 7$ | $0 + 8 + 4 - \sqrt{4}$ | $(0 + 90) \div 9$ | $-(0 \times 9)! + 7 + 4$ |
| $0! + (7 - 7)! + 8$ | $(0 + 8) \div 4 \times 5$ | $0 + 9 + 1 + 0$ | $(0 + 9 - 7) \times 5$ |
| $(0 + 7) \div 7 + 9$ | $0 + 8 - 4 + 6$ | $(0 + 9 + 1) \times 1$ | $0 + 9 + 7 - 6$ |
| $0 + 7 + \sqrt{8 + 0}!$ | $-(0 \times 8)! + 4 + 7$ | $0 + 9 - 1 + 2$ | $0 + 9 + 7 \div 7$ |
| $0 + 7 + \sqrt{8 + 1}$ | $(0 + 8) \div 4 + 8$ | $\sqrt{0 + 9}! + 1 + 3$ | $0 + 9 - 7 + 8$ |
| $0 \times 7 + 8 + 2$ | $0 + 8 - 4 + \sqrt{9}!$ | $0 + 9 - 1 + \sqrt{4}$ | $0 + 9 + 7 - \sqrt{9}!$ |
| $-(0 \times 7)! + 8 + 3$ | $0 + 8 + \sqrt{5 - 0}!$ | $\sqrt{0 + 9}! - 1 + 5$ | $0 + 9 + (8 \times 0)!$ |
| $0 \times 7 + 8 + \sqrt{4}$ | $0 + 8 + \sqrt{5 - 1}$ | $\sqrt{0 + 9} + 1 + 6$ | $\sqrt{0 + 9} + 8 - 1$ |
| $0 + 7 + 8 - 5$ | $(0 \times 8 + 5) \times 2$ | $\sqrt{(0 + 9) \times 1} + 7$ | $0 \times 9 + 8 + 2$ |
| $0! + 7 + 8 - 6$ | $0 + 8 + 5 - 3$ | $\sqrt{0 + 9} - 1 + 8$ | $-(0 \times 9)! + 8 + 3$ |
| $\sqrt{(0 \times 7)! + 8 + 7}$ | $(0 + 8) \times 5 \div 4$ | $0 \times 9 + 1 + 9$ | $\sqrt{0 + 9}! + 8 - 4$ |
| $\sqrt{\sqrt{0! + 7 + 8} + 8}$ | $0 \times 8 + 5 + 5$ | $0 + 9 + 2 - 0!$ | $-\sqrt{0 + 9 + 8 + 5}$ |
| $0 - 7 + 8 + 9$ | $0.8 \times 5 + 6$ | $0 + 9 + 2 - 1$ | $-0! + 9 + 8 - 6$ |
| $0 + 7 + \sqrt{9 + 0}$ | $0 + 8 - 5 + 7$ | $0 + 9 + 2 \div 2$ | $0 + 9 + 8 - 7$ |
| $0 \times 7 + 9 + 1$ | $\sqrt{-(0 \times 8)! + 5} + 8$ | $0 + 9 - 2 + 3$ | $0 + 9 + 8 \div 8$ |
| $0 + 7 + \sqrt{9}! \div 2$ | $0 + 8 + 5 - \sqrt{9}$ | $(\sqrt{0 + 9} + 2) \times \sqrt{4}$ | $0 + 9 - 8 + 9$ |
| $0 + 7 + 9 \div 3$ | $0! + 8 + (6 \times 0)!$ | $(0 \times 9 + 2) \times 5$ | $\sqrt{(0 + 9) \times 9 + 0}!$ |
| $0 + 7 + \sqrt{9}! \div \sqrt{4}$ | $\sqrt{0! + 8 + 6 + 1}$ | $\sqrt{0 + 9}! - 2 + 6$ | $0 \times 9 + 9 + 1$ |
| $(0 - 7 + 9) \times 5$ | $0 + 8 + \sqrt{6 - 2}$ | $\sqrt{0 + 9}! \div 2 + 7$ | $\sqrt{0 + 9} + 9 - 2$ |
| $0 + 7 + 9 - 6$ | $0 - 8 + 6 \times 3$ | $(0 + 9) \times 2 - 8$ | $0 + 9 + (\sqrt{9} - 3)!$ |
| $\sqrt{0 \times 7 + 9 + 7}$ | $0 + 8 + 6 - 4$ | $0 + 9 - 2 + \sqrt{9}$ | $\sqrt{\sqrt{(0 + 9) \times 9}! + 4}$ |
| $0 - 7 + 9 + 8$ | $(0 + 8 - 6) \times 5$ | $0 + 9 + (3 \times 0)!$ | $\sqrt{0 + 9}! + 9 - 5$ |
| $0 + 7 + 9 - \sqrt{9}!$ | $0! + 8 + (6 - 6)!$ | $\sqrt{0 + 9}! + 3 + 1$ | $0 + 9 + (\sqrt{9}! - 6)!$ |
| $0 + 8 + 0! + 0!$ | $0! + 8 - 6 + 7$ | $0 + 9 + 3 - 2$ | $\sqrt{\sqrt{(0 + 9) \times 9} + 7}$ |
| $0 + 8 + 0! + 1$ | $0 + 8 - 6 + 8$ | $0 + 9 + 3 \div 3$ | $0 + 9 + 9 - 8$ |
| $0 + 8 + 0 + 2$ | $0 - 8 + 6 \times \sqrt{9}$ | $0 + 9 - 3 + 4$ | $(0 + 9) \div 9 + 9$ |
| $0 + 8 - 0! + 3$ | $\sqrt{0! + 8 + 7 + 0}$ | $\sqrt{0 + 9}! \div 3 \times 5$ | $10 + 0 + 0$ |
| $0 + 8 + 0 + \sqrt{4}$ | $\sqrt{0! + 8 + 7 \times 1}$ | $0 + 9 + (3! - 6)!$ | $(10 + 0) \times 1$ |
| $0 + 8 + \sqrt{-0! + 5}$ | $(0 + 8)! \div 7! + 2$ | $(0 + 9) \div 3 + 7$ | $10 + 0 \times 2$ |
| $0! + 8 + (0 \times 6)!$ | $0 \times 8 + 7 + 3$ | $\sqrt{0 + 9}! \times 3 - 8$ | $10 + 0 \times 3$ |
| $\sqrt{0 + 8 + 0!} + 7$ | $(0 + 8)! \div 7! + \sqrt{4}$ | $(\sqrt{0 + 9} - 3)! + 9$ | $10 + 0 \times 4$ |
| $(0 + 80) \div 8$ | $0 + 8 + 7 - 5$ | $\sqrt{0 + 9}! + 4 + 0$ | $10 + 0 \times 5$ |
| $((0 + 8) \times 0)! + 9$ | $0! + 8 + 7 - 6$ | $\sqrt{0 + 9}! + 4 \times 1$ | $10 + 0 \times 6$ |
| $0 \times 8 + 10$ | $0! + 8 + (7 - 7)!$ | $(0 + 9 - 4) \times 2$ | $10 + 0 \times 7$ |
| $0 + 8 + 1 + 1$ | $\sqrt{\sqrt{0! + 8 + 7} + 8}$ | $0 + 9 + 4 - 3$ | $10 + 0 \times 8$ |
| $(0 + 8) \times 1 + 2$ | $0 + 8 - 7 + 9$ | $0 + 9 + 4 \div 4$ | $1 + 0 + 0 + 9$ |
| $0 + 8 - 1 + 3$ | $(0 \times 8)! + 8 + 0!$ | $0 + 9 - 4 + 5$ | $10 \times 1 + 0$ |
| $\sqrt{0 + 8 + 1}! + 4$ | $(0 \times 8)! + 8 + 1$ | $0 \times 9 + 4 + 6$ | $10 + 1 - 1$ |
| $0 + 8 + \sqrt{-1 + 5}$ | $0 \times 8 + 8 + 2$ | $\sqrt{0 + 9}! \div \sqrt{4} + 7$ | $10 \times (-1 + 2)$ |
| $0! + \sqrt{8 + 1} + 6$ | $0 + 8 + 8 - 3!$ | $\sqrt{0 + 9}! - 4 + 8$ | $(1 + 0!) \times (-1 + 3!)$ |
| $\sqrt{0 + 8 + 1} + 7$ | $0 + 8 + 8 \div 4$ | $0 + 9 + 4 - \sqrt{9}$ | $(1 + 0!) \times (1 + 4)$ |
| $0 - 8 + 18$ | $\sqrt{\sqrt{0 + 8 + 8} \times 5}$ | $0 + 9 + (5 \times 0)!$ | $(1 + 0 + 1) \times 5$ |
| $0 \times 8 + 1 + 9$ | $0 + 8 + 8 - 6$ | $\sqrt{0 + 9}! + 5 - 1$ | $(1 + 0!) \times (-1 + 6)$ |
| $0 + 8 + 2 + 0$ | $\sqrt{(0 \times 8)! + 8 + 7}$ | $(0 \times 9 + 5) \times 2$ | $1 + 0! + 1 + 7$ |
| $(0 + 8 + 2) \times 1$ | $\sqrt{\sqrt{0 + 8 + 8} + 8}$ | $0 + 9 - 5 + 3!$ | $1 + 0 + 1 + 8$ |
| $0 + 8 + \sqrt{2 + 2}$ | $(0 + 8) \div 8 + 9$ | $0 + 9 + 5 - 4$ | $(1 + 0) \times 1 + 9$ |
| $(0 + 8) \times 2 - 3!$ | | | |
| $0 + 8 - 2 + 4$ | | | |

| | | | |
|--------------------------------|------------------------------------|-----------------------------|--------------------------------|
| $10 + 2 \times 0$ | $10 + 8 - 8$ | $1 - 1 + 5 + 5$ | $1 \times 2 \times (2 + 3)$ |
| $10 \times (2 - 1)$ | $1 + 0 \times 8 + 9$ | $-1 \times 1 + 5 + 6$ | $(1 + 2) \times 2 + 4$ |
| $10 + 2 - 2$ | $1 + 0 + 9 + 0$ | $-1 - 1 + 5 + 7$ | $1 + 2 + 2 + 5$ |
| $10 \times (-2 + 3)$ | $(1 + 0 + 9) \times 1$ | $\sqrt{-(1 - 1)! + 5} + 8$ | $1 \times 2 + 2 + 6$ |
| $(1 + 0 + 2)! + 4$ | $-1 + 0 + 9 + 2$ | $1 + 1 + 5 + \sqrt{9}$ | $-1 + 2 + 2 + 7$ |
| $(1 + 0) \times 2 \times 5$ | $1 + 0 + \sqrt{9} + 3!$ | $(1 + 1) \times (6 - 0!)$ | $(-1 + 2) \times 2 + 8$ |
| $1 + 0! + 2 + 6$ | $-1 + 0 + 9 + \sqrt{4}$ | $(1 + 1) \times (6 - 1)$ | $1 + 2 - 2 + 9$ |
| $1 + 0 + 2 + 7$ | $\sqrt{1 + 0 + \sqrt{9}} \times 5$ | $1 + 1 + 6 + 2$ | $(1 + 2) \times 3 + 0!$ |
| $(1 + 0) \times 2 + 8$ | $1 + 0 + \sqrt{9} + 6$ | $1 \times 1 + 6 + 3$ | $(1 + 2) \times 3 + 1$ |
| $-1 + 0 + 2 + 9$ | $\sqrt{(1 + 0) \times 9} + 7$ | $1 - 1 + 6 + 4$ | $(1 \times 2 + 3) \times 2$ |
| $10 + 3 \times 0$ | $10 \times (9 - 8)$ | $-1 \times 1 + 6 + 5$ | $-1 + 2 + 3 \times 3$ |
| $(1 + 0!) \times (3! - 1)$ | $1 + 0 \times 9 + 9$ | $-1 - 1 + 6 + 6$ | $1 + 2 + 3 + 4$ |
| $10 \times (3 - 2)$ | $1 \times 10 + 0$ | $11 + 6 - 7$ | $(1 - 2 + 3) \times 5$ |
| $1 + 0 + 3 \times 3$ | $11 + 0 - 1$ | $\sqrt{-1 - 1 + 6} + 8$ | $-1 + 2 + 3 + 6$ |
| $10 \times (-3 + 4)$ | $(1 + 1) \div 0.2$ | $-1 - 1 + 6 + \sqrt{9}!$ | $(-1 + 2) \times 3 + 7$ |
| $(-1 + 0 + 3) \times 5$ | $(1 + 1) \times (-0! + 3!)$ | $1 + 1 + 7 + 0!$ | $1 - 2 + 3 + 8$ |
| $1 + 0 + 3 + 6$ | $(1 + 1 + 0!)! + 4$ | $1 + 1 + 7 + 1$ | $(1 + 2) \div 3 + 9$ |
| $(1 + 0) \times 3 + 7$ | $(1 + 1 + 0) \times 5$ | $(-1 - 1 + 7) \times 2$ | $(1 + 2)! + 4 + 0$ |
| $-1 + 0 + 3 + 8$ | $(1 + 1) \times (-0! + 6)$ | $1 - 1 + 7 + 3$ | $1 \times 2 \times (4 + 1)$ |
| $1 + 0 \times 3 + 9$ | $1 + 1 + 0! + 7$ | $(1 + 1) \times 7 - 4$ | $(1 + 2) \times 4 - 2$ |
| $10 + 4 \times 0$ | $1 + 1 + 0 + 8$ | $-1 - 1 + 7 + 5$ | $1 + 2 + 4 + 3$ |
| $(1 + 0!) \times (4 + 1)$ | $1 \times 1 + 0 + 9$ | $11 - 7 + 6$ | $1 \times 2 + 4 + 4$ |
| $(1 + 0 + 4) \times 2$ | $11 - 1 + 0$ | $11 - 7 \div 7$ | $-1 + 2 + 4 + 5$ |
| $10 \times (4 - 3)$ | $(11 - 1) \times 1$ | $11 + 7 - 8$ | $(-1 + 2) \times 4 + 6$ |
| $10 + 4 - 4$ | $11 + 1 - 2$ | $1 - 1 + 7 + \sqrt{9}$ | $1 - 2 + 4 + 7$ |
| $1 + 0 + 4 + 5$ | $(1 + 1) \times (-1 + 3!)$ | $1 + 1 + 8 + 0$ | $-1 \times 2 + 4 + 8$ |
| $(1 + 0) \times 4 + 6$ | $(1 + 1) \times (1 + 4)$ | $(1 + 1 + 8) \times 1$ | $-1 - 2 + 4 + 9$ |
| $-1 + 0 + 4 + 7$ | $(1 + 1) \times 1 \times 5$ | $1 - 1 + 8 + 2$ | $1 \times 2 \times 5 + 0$ |
| $\sqrt{(1 + 0) \times 4} + 8$ | $(1 + 1) \times (-1 + 6)$ | $(1 + 1) \times (8 - 3)$ | $1 \times 2 \times 5 \times 1$ |
| $1 + 0 \times 4 + 9$ | $1 + 1 + 1 + 7$ | $-1 - 1 + 8 + 4$ | $1 + 2 + 5 + 2$ |
| $10 + 5 \times 0$ | $(1 + 1) \times 1 + 8$ | $1 + 1.8 \times 5$ | $1 \times 2 + 5 + 3$ |
| $\sqrt{1 + 0 + 5!} - 1$ | $1 + 1 - 1 + 9$ | $(1 + 1) \times 8 - 6$ | $-1 + 2 + 5 + 4$ |
| $(1 + 0) \times 5 \times 2$ | $11 - 2 + 0!$ | $11 - 8 + 7$ | $(-1 - 2 + 5) \times 5$ |
| $-1 + 0 + 5 + 3!$ | $11 - 2 + 1$ | $11 - 8 \div 8$ | $1 - 2 + 5 + 6$ |
| $1 + 0 + 5 + 4$ | $11 - 2 \div 2$ | $11 + 8 - 9$ | $-1 \times 2 + 5 + 7$ |
| $(1 + 0) \times 5 + 5$ | $(1 + 1) \times (2 + 3)$ | $1 \times 1 + 9 + 0$ | $-1 - 2 + 5 + 8$ |
| $-1 + 0 + 5 + 6$ | $1 + 1 + 2 \times 4$ | $1 + 1 + 9 - 1$ | $(1 + 2)! - 5 + 9$ |
| $-1 - 0! + 5 + 7$ | $(1 - 1 + 2) \times 5$ | $-1 \times 1 + 9 + 2$ | $1 + 2 + 6 + 0!$ |
| $10 \div 5 + 8$ | $1 + 1 + 2 + 6$ | $-1 - 1 + 9 + 3$ | $1 + 2 + 6 + 1$ |
| $1 + 0 \times 5 + 9$ | $(1 + 1) \times (-2 + 7)$ | $(1 + 1) \times (9 - 4)$ | $(1 - 2 + 6) \times 2$ |
| $10 + 6 \times 0$ | $1 - 1 + 2 + 8$ | $(11 - 9) \times 5$ | $-1 + 2 + 6 + 3$ |
| $(1 + 0!) \times (6 - 1)$ | $(1 + 1) \div 2 + 9$ | $-1 - 1 + \sqrt{9}! + 6$ | $(-1 + 2) \times 6 + 4$ |
| $(-1 + 0 + 6) \times 2$ | $(1 + 1) \times (3! - 0!)$ | $\sqrt{1 - 1 + 9} + 7$ | $1 - 2 + 6 + 5$ |
| $1 + 0 + 6 + 3$ | $(1 + 1) \times (3! - 1)$ | $(1 + 1) \times 9 - 8$ | $-1 \times 2 + 6 + 6$ |
| $(1 + 0) \times 6 + 4$ | $(1 + 1 + 3) \times 2$ | $(1 + 1 \div 9) \times 9$ | $-1 - 2 + 6 + 7$ |
| $-1 + 0 + 6 + 5$ | $1 \times 1 + 3 \times 3$ | $12 - 0! - 0!$ | $(1 + 2) \times 6 - 8$ |
| $10 + 6 - 6$ | $(1 + 1) \times 3 + 4$ | $((1 + 2)! - 6)! + 9$ | $((1 + 2)! - 6)! + 9$ |
| $10 \times (-6 + 7)$ | $1 + 1 + 3 + 5$ | $12 + 0 - 2$ | $1 + 2 + 7 + 0$ |
| $1 + (0 \times 6)! + 8$ | $1 \times 1 + 3 + 6$ | $(1 + 2) \div 0.3$ | $(1 + 2 + 7) \times 1$ |
| $1 + 0 \times 6 + 9$ | $1 - 1 + 3 + 7$ | $(1 + 2 + 0)! + 4$ | $-1 + 2 + 7 + 2$ |
| $10 + 7 \times 0$ | $(1 + 1) \times (-3 + 8)$ | $(1 \times 2 + 0) \times 5$ | $(-1 + 2) \times 7 + 3$ |
| $1 + 0! + 7 + 1$ | $-1 - 1 + 3 + 9$ | $1 + 2 + 0! + 6$ | $1 - 2 + 7 + 4$ |
| $1 + 0 + 7 + 2$ | $(1 + 1) \times (4 + 0!)$ | $1 + 2 + 0 + 7$ | $-1 \times 2 + 7 + 5$ |
| $(1 + 0) \times 7 + 3$ | $(1 + 1) \times (4 + 1)$ | $1 \times 2 + 0 + 8$ | $-1 - 2 + 7 + 6$ |
| $-1 + 0 + 7 + 4$ | $(1 + 1) \times 4 + 2$ | $-1 + 2 + 0 + 9$ | $1 + 2 + \sqrt{7 \times 7}$ |
| $(1 + (0 \times 7)!) \times 5$ | $-1 - 1 + 4 \times 3$ | $(-1 + 2) \times 10$ | $\sqrt{-1 - 2 + 7} + 8$ |
| $10 \times (7 - 6)$ | $1 + 1 + 4 + 4$ | $12 - 1 - 1$ | $12 + 7 - 9$ |
| $10 + 7 - 7$ | $(-1 - 1 + 4) \times 5$ | $12 \times 1 - 2$ | $1 \times 2 + 8 + 0$ |
| $10 \times (-7 + 8)$ | $1 - 1 + 4 + 6$ | $1 + (2 + 1) \times 3$ | $1 + 2 + 8 - 1$ |
| $1 + 0 \times 7 + 9$ | $-1 \times 1 + 4 + 7$ | $1 \times 2 \times (1 + 4)$ | $(-1 - 2 + 8) \times 2$ |
| $10 + 8 \times 0$ | $-1 - 1 + 4 + 8$ | $(1 + 2 - 1) \times 5$ | $1 - 2 + 8 + 3$ |
| $1 + 0 + 8 + 1$ | $(1 + 1) \times (-4 + 9)$ | $1 + 2 + 1 + 6$ | $-1 \times 2 + 8 + 4$ |
| $(1 + 0) \times 8 + 2$ | $(1 + 1) \times 5 + 0$ | $(1 + 2) \times 1 + 7$ | $-1 - 2 + 8 + 5$ |
| $-1 + 0 + 8 + 3$ | $(1 + 1) \times 5 \times 1$ | $1 + 2 - 1 + 8$ | $1 \times 2 \times 8 - 6$ |
| $\sqrt{1 + 0 + 8!} + 4$ | $(1 - 1 + 5) \times 2$ | $(-1 + 2) \times 1 + 9$ | $1 + 2 \times 8 - 7$ |
| $(10 - 8) \times 5$ | $1 + 1 + 5 + 3$ | $12 - 2 + 0$ | $(1 + 2 \div 8) \times 8$ |
| $(1 + 0!) \times 8 - 6$ | $1 \times 1 + 5 + 4$ | $(12 - 2) \times 1$ | $(1 + 2)!! \div 8 \div 9$ |
| $10 \times (8 - 7)$ | | $(1 + 2 + 2) \times 2$ | $-1 + 2 + 9 + 0$ |

| | | | |
|----------------------------------|------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------------|
| $1 + 2 + 9 - 2$ | $1 + 3 + 6 + 0$ | $1 \times 4 - 2 + 8$ | $-1 - 4 + 9 + 6$ |
| $-1 \times 2 + 9 + 3$ | $(1 + 3 + 6) \times 1$ | $-1 + 4 - 2 + 9$ | $(1 + 4) \times (9 - 7)$ |
| $-1 - 2 + 9 + 4$ | $-1 + 3 + 6 + 2$ | $1 + 4 + 3! - 0!$ | $\sqrt{-1 - 4 + 9 + 8}$ |
| $1 \div 2 + 9.5$ | $1 + (-3 + 6) \times 3$ | $(1 + 4) \times (3 - 1)$ | $-1 - 4 + 9 + \sqrt{9} !$ |
| $-1 + 2 + \sqrt{9} + 6$ | $1 + 36 \div 4$ | $1 + 4 + 3 + 2$ | $\sqrt{(1 \times 5)! + 0!} - 0!$ |
| $-1 + 2 \times 9 - 7$ | $(-1 - 3 + 6) \times 5$ | $1 \times 4 + 3 + 3$ | $1 \times 5 \times (0! + 1)$ |
| $1 \times 2 \times 9 - 8$ | $1 - 3 + 6 + 6$ | $-1 + 4 + 3 + 4$ | $(1 \times 5 + 0) \times 2$ |
| $1 + 2 \times 9 - 9$ | $-1 \times 3 + 6 + 7$ | $(1 + 4 - 3) \times 5$ | $1 + 5 + 0! + 3$ |
| $\sqrt{(-1 + 3!)! + 0!} - 0!$ | $-1 - 3 + 6 + 8$ | $(1 + 4) \div 3 \times 6$ | $1 + 5 + 0 + 4$ |
| $(-1 + 3!) \times (0! + 1)$ | $1 + 3 \times 6 - 9$ | $14 + 3 - 7$ | $1 \times 5 + 0 + 5$ |
| $(-1 + 3) \div 0.2$ | $1 \times 3 + 7 + 0$ | $1 + 4 - 3 + 8$ | $-1 + 5 + 0 + 6$ |
| $1 + (3 + 0) \times 3$ | $1 + 3 + 7 - 1$ | $(-1 + 4) \div 3 + 9$ | $-1 + 5 - 0! + 7$ |
| $(1 + 3) \div 0.4$ | $-1 - 3 + 7 \times 2$ | $14 - 4 + 0$ | $\sqrt{-1 + 5 + 0} + 8$ |
| $(-1 + 3 + 0) \times 5$ | $-1 \times 3 + 7 + 3!$ | $1 + 4 + 4 + 1$ | $1 + 5 \times 0 + 9$ |
| $1 + 3 + 0 + 6$ | $(-1 + 3) \times 7 - 4$ | $(1 + 4) \times 4 \div 2$ | $\sqrt{(1 \times 5)! + 1} - 0!$ |
| $1 \times 3 + 0 + 7$ | $1 - 3 + 7 + 5$ | $-1 + 4 + 4 + 3$ | $1 \times 5 \times (1 + 1)$ |
| $-1 + 3 + 0 + 8$ | $-1 \times 3 + 7 + 6$ | $-1 + 44 \div 4$ | $(1 + 5 - 1) \times 2$ |
| $1 + 3 + 0 \times 9$ | $-1 - 3 + 7 + 7$ | $-1 + 4 \times 4 - 5$ | $1 + 5 + 1 + 3$ |
| $\sqrt{(-1 + 3!)! + 1} - 0!$ | $\sqrt{-1 \times 3 + 7 + 8}$ | $(1 + 4) \times (-4 + 6)$ | $(1 + 5) \times 1 + 4$ |
| $(-1 + 3!) \times (1 + 1)$ | $(1 \times 3 + 7)! \div 9!$ | $1 + 4 \times 4 - 7$ | $1 + 5 - 1 + 5$ |
| $(1 + 3 + 1) \times 2$ | $-1 + 3 + 8 + 0$ | $(1 + 4) \div 4 \times 8$ | $(-1 + 5) \times 1 + 6$ |
| $1 + 3 \times 1 \times 3$ | $(-1 + 3 + 8) \times 1$ | $1 + 4 - 4 + 9$ | $-1 + 5 - 1 + 7$ |
| $(-1 + 3) \times (1 + 4)$ | $1 + 3 + 8 - 2$ | $1 + 4 + 5 + 0$ | $1 + 5 \times 1.8$ |
| $1 + 3 + 1 + 5$ | $(-1 + 3) \times (8 - 3)$ | $(1 + 4 + 5) \times 1$ | $1 + 5 + 1 + \sqrt{9}$ |
| $(1 + 3) \times 1 + 6$ | $1 - 3 + 8 + 4$ | $-1 + 4 + 5 + 2$ | $1 \times 5 \times 2 + 0$ |
| $1 + 3 - 1 + 7$ | $-1 \times 3 + 8 + 5$ | $(1 + 4) \times (5 - 3)$ | $1 \times 5 \times 2 \times 1$ |
| $(-1 + 3) \times 1 + 8$ | $-1 - 3 + 8 + 6$ | $\sqrt{(1 + 4) \times 5 \times 4}$ | $1 + 5 + 2 + 2$ |
| $-1 + 3 - 1 + 9$ | $1.3 + 8.7$ | $(1 - 4 + 5) \times 5$ | $-1 + 5 + 2 \times 3$ |
| $1 + 3 + (2 + 0!)!$ | $\sqrt{-1 - 3 + 8 + 8}$ | $\sqrt{(1 + 4)! \times 5 \div 6}$ | $-1 + 5 + 2 + 4$ |
| $1 + 3 \times (2 + 1)$ | $-1 - 3 + 8 + \sqrt{9} !$ | $(1 + 4) \times (-5 + 7)$ | $(-1 + 5 - 2) \times 5$ |
| $(1 + 3) \times 2 + 2$ | $1 + 3 + \sqrt{9 + 0} !$ | $1 - 4 + 5 + 8$ | $1 + 5 - 2 + 6$ |
| $1 + 3 + 2 \times 3$ | $-1 + 3 + 9 - 1$ | $(1 + 4) \div 5 + 9$ | $(1 + 5) \div 2 + 7$ |
| $1 + 3 + 2 + 4$ | $(-1 - 3 + 9) \times 2$ | $1 \times 4 + 6 + 0$ | $-1 - 5 + 2 \times 8$ |
| $(1 + 3 - 2) \times 5$ | $1 + 3 + 9 - 3$ | $1 + 4 + 6 - 1$ | $1 + 5 - 2 + \sqrt{9} !$ |
| $-1 + 3 + 2 + 6$ | $(-1 + 3) \times (9 - 4)$ | $(14 + 6) \div 2$ | $1 + 5 + 3 + 0!$ |
| $-1 - 3 + 2 \times 7$ | $-1 - 3 + 9 + 5$ | $(1 + 4) \times 6 \div 3$ | $1 + 5 + 3 + 1$ |
| $1 + 3 - 2 + 8$ | $1 + 3 \times (9 - 6)$ | $(1 + 4) \times (6 - 4)$ | $(-1 + 5) \times 3 - 2$ |
| $(-1 + 3) \div 2 + 9$ | $1 \div 3 \times 9 + 7$ | $(-1 \times 4 + 6) \times 5$ | $-1 + 5 + 3 + 3$ |
| $1 + 3 \times 3 + 0$ | $(-1 + 3) \times 9 - 8$ | $(1 + 4 \div 6) \times 6$ | $-1 + 5 \times 3 - 4$ |
| $1 \times 3 \times 3 + 1$ | $1 + 3 + 9 - \sqrt{9}$ | $1 - 4 + 6 + 7$ | $(1 + 5) \div 3 \times 5$ |
| $(1 + 3) \times 3 - 2$ | $\sqrt{(1 + 4)! + 0!} - 0!$ | $(1 + 4) \times (-6 + 8)$ | $1 \times 5 \div 3 \times 6$ |
| $1 + 3 + 3 + 3$ | $(1 + 4) \times (0! + 1)$ | $-1 - 4 + 6 + 9$ | $1 + 5 - 3 + 7$ |
| $(-1 + 3) \times 3 + 4$ | $(1 + 4 + 0) \times 2$ | $-1 + 4 + 7 + 0$ | $(1 + 5) \times 3 - 8$ |
| $-1 + 3 + 3 + 5$ | $(-1 + 4) \div 0.3$ | $(-1 + 4 + 7) \times 1$ | $-1 + 5 - 3 + 9$ |
| $1 + 3 \times (-3 + 6)$ | $14 + 0 - 4$ | $1 + 4 + 7 - 2$ | $1 + 5 + 4 + 0$ |
| $\sqrt{1 \times 3 \times 3 + 7}$ | $1 + 4 + 0 + 5$ | $1 + (-4 + 7) \times 3$ | $(1 + 5 + 4) \times 1$ |
| $(-1 + 3) \times (-3 + 8)$ | $1 \times 4 + 0 + 6$ | $1 + 4 + 7 - \sqrt{4}$ | $-1 + 5 + 4 + 2$ |
| $1 + 3 - 3 + 9$ | $-1 + 4 + 0 + 7$ | $(-1 - 4 + 7) \times 5$ | $(1 + 5 + 4!) \div 3$ |
| $\sqrt{1 + 3 \times (4 + 0!)}$ | $\sqrt{1 + 4 - 0!} + 8$ | $1 - 4 + 7 + 6$ | $-1 - 5 + 4 \times 4$ |
| $(-1 + 3) \times (4 + 1)$ | $1 + 4 \times 0 + 9$ | $-1 \times 4 + 7 + 7$ | $(1 + 5 - 4) \times 5$ |
| $1 + 3 + 4 + 2$ | $\sqrt{(1 + 4)! + 1} - 0!$ | $-1 - 4 + 7 + 8$ | $(-1 + 5) \times 4 - 6$ |
| $1 - 3 + 4 \times 3$ | $(1 + 4) \times (1 + 1)$ | $(1 + 4) \times (-7 + 9)$ | $(1 + 5) \div \sqrt{4} + 7$ |
| $-1 + 3 + 4 + 4$ | $(1 + 4) \times 1 \times 2$ | $-1 + 4 + 8 - 0!$ | $1 + 5 - 4 + 8$ |
| $(1 - 3 + 4) \times 5$ | $(1 + 4) \times (-1 + 3)$ | $-1 + 4 + 8 - 1$ | $(-1 + 5) \div 4 + 9$ |
| $(1 + 3) \times 4 - 6$ | $1 + 4 + 1 + 4$ | $(1 - 4 + 8) \times 2$ | $1 \times 5 + 5 + 0$ |
| $1 + 3 \times (-4 + 7)$ | $(1 + 4) \times 1 + 5$ | $1 + 4 + 8 - 3$ | $1 + 5 + 5 - 1$ |
| $1 - 3 + 4 + 8$ | $1 + 4 - 1 + 6$ | $(1 + 4) \times 8 \div 4$ | $(-1 + 5) \times 5 \div 2$ |
| $(1 + 3) \div 4 + 9$ | $(-1 + 4) \times 1 + 7$ | $1 - 4 + 8 + 5$ | $(1 + 5) \times 5 \div 3$ |
| $(-1 + 3) \times 5 + 0$ | $-1 + 4 - 1 + 8$ | $(1 + 4) \times (8 - 6)$ | $\sqrt{(1 + 5)! \div 5} - \sqrt{4}$ |
| $1 + 3 + 5 + 1$ | $1 + 4 - 1 + \sqrt{9} !$ | $-1 - 4 + 8 + 7$ | $(1 + 5 \div 5) \times 5$ |
| $(1 + 3) \times 5 \div 2$ | $(1 + 4) \times 2 + 0$ | $1 \div 4 \times 8 + 8$ | $\sqrt{(1 + 5)! \times 5 \div 6}$ |
| $-1 + 3 + 5 + 3$ | $(1 + 4) \times 2 \times 1$ | $1 + 4 + 8 - \sqrt{9}$ | $1 \times 5 \times (-5 + 7)$ |
| $-1 + 3 \times 5 - 4$ | $(-1 + 4 + 2) \times 2$ | $1 + 4 + \sqrt{9} ! - 0!$ | $1 + 5 \div 5 + 8$ |
| $(-1 \times 3 + 5) \times 5$ | $1 + 4 + 2 + 3$ | $(1 + 4) \times \sqrt{\sqrt{9} + 1}$ | $1 + 5 - 5 + 9$ |
| $1 \div 3 \times 5 \times 6$ | $(1 + 4) \div 2 \times 4$ | $-1 + 4 + 9 - 2$ | $-1 + 5 + 6 + 0$ |
| $1 - 3 + 5 + 7$ | $-1 + 4 + 2 + 5$ | $1 \times 4 + 9 - 3$ | $(-1 + 5 + 6) \times 1$ |
| $-1 \times 3 + 5 + 8$ | $14 + 2 - 6$ | $1 + 4 + 9 - 4$ | $1 + 5 + 6 - 2$ |
| $-1 - 3 + 5 + 9$ | $1 + 4 - 2 + 7$ | $-1 \times 4 + 9 + 5$ | |

| | | | |
|-------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|--------------------------------------|
| $1 \times 5 \times 6 \div 3$ | $1 + 6 + 3 + 0$ | $(-1 + 6) \times (9 - 7)$ | 1766 |
| $1 \times 5 \times (6 - 4)$ | $(1 + 6 + 3) \times 1$ | $-1 - 6 + 9 + 8$ | 1767 |
| $(1 - 5 + 6) \times 5$ | $-1 + 6 + 3 + 2$ | $1 + 6 + 9 - \sqrt{9} !$ | $1 + 7 - 6 + 8$ |
| $-\sqrt{-1 + 5 + 6 + 6}$ | $1 + (6 - 3) \times 3$ | $1 + 7 + 0! + 0!$ | $(-1 + 7) \div 6 + 9$ |
| $\sqrt{1 + 5!} + 6 - 7$ | $1 + 6 + 3! \div \sqrt{4}$ | $1 + 7 + 0! + 1$ | $17 - 7 + 0$ |
| $1 - 5 + 6 + 8$ | $(-1 + 6 - 3) \times 5$ | $1 + 7 + 0 + 2$ | $(17 - 7) \times 1$ |
| $(1 + 5) \div 6 + 9$ | $1 + 6 - 3 + 6$ | $1 \times 7 + 0 + 3$ | $(1 + 7)! \div 7! + 2$ |
| $-1 + 5 + 7 - 0!$ | $1 \times 6 - 3 + 7$ | $-1 + 7 + 0 + 4$ | $-1 + 7 + 7 - 3$ |
| $-1 + 5 + 7 - 1$ | $-1 + 6 - 3 + 8$ | $1 + 7 + \sqrt{-0! + 5}$ | $1 \times 7 + 7 - 4$ |
| $1 - 5 + 7 \times 2$ | $1 + 6 \times 3 - 9$ | $(-1 + 7) \div 0.6$ | $1 + 7 + 7 - 5$ |
| $1 + 5 + 7 - 3$ | $1 \times 6 + 4 + 0$ | $17 + 0 - 7$ | $17 - 7! \div 6!$ |
| $(1 - 5 + 7)! + 4$ | $1 + 6 + 4 - 1$ | $(1 + 7) \div 0.8$ | $-1 + 77 \div 7$ |
| $(-1 \times 5 + 7) \times 5$ | $(-1 + 6) \times 4 \div 2$ | $1 + 7 \times 0 + 9$ | $1 + 7 \div 7 + 8$ |
| $\sqrt{1 + 5!} - 7 + 6$ | $(-1 + 6)! \div 4 \div 3$ | $1 + 7 + 1 + 0!$ | $1 + 7 - 7 + 9$ |
| $1 - 5 + 7 + 7$ | $-1 \times 6 + 4 \times 4$ | $1 + 7 + 1 + 1$ | $1 \times 7 + \sqrt{8 + 0!}$ |
| $-1 \times 5 + 7 + 8$ | $(1 \times 6 - 4) \times 5$ | $(1 + 7) \times 1 + 2$ | $17 - 8 + 1$ |
| $-1 - 5 + 7 + 9$ | $(-1 + 6) \times (-4 + 6)$ | $1 + 7 - 1 + 3$ | $1 - 7 + 8 \times 2$ |
| $\sqrt{-1 + 5 + 8 + 0}$ | $1 + 6 - 4 + 7$ | $(-1 + 7) \times 1 + 4$ | $1.7 + 8.3$ |
| $-1 + 5 + \sqrt{8 + 1} !$ | $(-1 + 6) \div 4 \times 8$ | $-1 + 7 - 1 + 5$ | $1 + 7 + 8 \div 4$ |
| $-1 - 5 + 8 \times 2$ | $-1 + 6 - 4 + 9$ | $17 - 1 - 6$ | $(1 - 7 + 8) \times 5$ |
| $1 \times 5 + 8 - 3$ | $-1 + 6 + 5 + 0$ | $17 \times 1 - 7$ | $1 + 7 + 8 - 6$ |
| $1 + 5 + 8 - 4$ | $(-1 + 6 + 5) \times 1$ | $17 + 1 - 8$ | $1 + (7! + 8!) \div 7!$ |
| $(-1 - 5 + 8) \times 5$ | $1 + 6 + 5 - 2$ | $1 + 7 - 1 + \sqrt{9}$ | $1 - 7 + 8 + 8$ |
| $1 - 5 + 8 + 6$ | $(-1 + 6) \times (5 - 3)$ | $1 + 7 + 2 + 0$ | $(1 + 7) \div 8 + 9$ |
| $-1 \times 5 + 8 + 7$ | $1 + 6 + 5 - \sqrt{4}$ | $(1 + 7 + 2) \times 1$ | $1 + 7 + \sqrt{9} - 0!$ |
| $-1 - 5 + 8 + 8$ | $(1 + 6 - 5) \times 5$ | $-1 + 7 + 2 + 2$ | $1 + 7 + \sqrt{9} - 1$ |
| $(1 + 5)! \div 8 \div 9$ | $\sqrt{(-1 + 6)! \times 5 \div 6}$ | $-1 + 7 \times 2 - 3$ | $-1 - 7 + 9 \times 2$ |
| $1 + 5 + \sqrt{9} + 0!$ | $(-1 + 6) \times (-5 + 7)$ | $1 + 7 - 2 + 4$ | $1 \times 7 + 9 \div 3$ |
| $1 + 5 + \sqrt{9} + 1$ | $1 + 6 - 5 + 8$ | $1 \times 7 - 2 + 5$ | $(1 + 7 - \sqrt{9}) \times \sqrt{4}$ |
| $(1 - 5 + 9) \times 2$ | $(-1 + 6) \div 5 + 9$ | $(1 + 7) \times 2 - 6$ | $-1 + 7 + 9 - 5$ |
| $-1 + 5 + 9 - 3$ | $16 - 6 + 0$ | $(-1 + 7) \div 2 + 7$ | $1 \times 7 + 9 - 6$ |
| $1 \times 5 + 9 - 4$ | $-1 + 6 + 6 - 1$ | $1 - 7 + 2 \times 8$ | $1 + 7 + 9 - 7$ |
| $1 + 5 + 9 - 5$ | $1 + 6 + 6 \div 2$ | $-1 - 7 + 2 \times 9$ | $-1 \times 7 + 9 + 8$ |
| $-1 \times 5 + 9 + 6$ | $1 + 6 + 6 - 3$ | $1 \times 7 + 3 + 0$ | $-1 - 7 + 9 + 9$ |
| $-1 - 5 + 9 + 7$ | $(-1 + 6) \times (6 - 4)$ | $1 + 7 + 3 - 1$ | $1 + 8 + 0 + 0!$ |
| $1 \div 5 + 9.8$ | $(1 + 6 \div 6) \times 5$ | $(1 + 7 - 3) \times 2$ | $1 + 8 + 0 + 1$ |
| $(1 + 5 - \sqrt{9} !)! + 9$ | $-1 + 66 \div 6$ | $(1 + 7 \div 3) \times 3$ | $1 \times 8 + 0 + 2$ |
| $\sqrt{(-1 + 6)! + 0!} - 0!$ | 1667 | $17 - 3 - 4$ | $-1 + 8 + 0 + 3$ |
| $(-1 + 6) \times (0! + 1)$ | $(-1 + 6) \times (-6 + 8)$ | $1 + 7 - 3 + 5$ | $\sqrt{1 + 8 + 0} ! + 4$ |
| $(-1 + 6 + 0) \times 2$ | $1 + 6 - 6 + 9$ | $-1 - 7 + 3 \times 6$ | $1 + 8 + (0 \times 5)!$ |
| $1 + 6 + 0 + 3$ | $16 - 7 + 0!$ | $-1 + 7 - 3 + 7$ | $1 + 8 + (0 \times 6)!$ |
| $1 \times 6 + 0 + 4$ | $16 - 7 + 1$ | $(-1 + 7) \times 3 - 8$ | $(-1 + 8) \div 0.7$ |
| $-1 + 6 + 0 + 5$ | $-1 + 6 + 7 - 2$ | $-17 + 3 \times 9$ | $18 + 0 - 8$ |
| $16 + 0 - 6$ | $1 \times 6 + 7 - 3$ | $-1 + 7 + 4 + 0$ | $1 + 8 \times 0 + 9$ |
| $(1 + 6) \div 0.7$ | $1 + 6 + 7 - 4$ | $(-1 + 7 + 4) \times 1$ | $1 + 8 + 1 + 0$ |
| $1 + 6 + \sqrt{0!} + 8$ | $(1 - 6 + 7) \times 5$ | $1 + 7 + 4 - 2$ | $(1 + 8 + 1) \times 1$ |
| $1 + 6 \times 0 + 9$ | $\sqrt{\sqrt{16} ! + 76}$ | $1 + (7 - 4) \times 3$ | $1 + 8 - 1 + 2$ |
| $\sqrt{(-1 + 6)! + 1} - 0!$ | $\sqrt{16 - 7} + 7$ | $1 - 7 + 4 \times 4$ | $(-1 + 8) \times 1 + 3$ |
| $(-1 + 6) \times (1 + 1)$ | $1 - 6 + 7 + 8$ | $(1 + 7) \div 4 \times 5$ | $-1 + 8 - 1 + 4$ |
| $1 + 6 + 1 + 2$ | $(1 + 6) \div 7 + 9$ | $1 + 7 - 4 + 6$ | $\sqrt{1 + 8} ! - 1 + 5$ |
| $(1 + 6) \times 1 + 3$ | $1 + 6 + \sqrt{8 + 0!}$ | $1 \times 7 - 4 + 7$ | $\sqrt{1 + 8 + 1 + 6}$ |
| $1 + 6 - 1 + 4$ | $1 + 6 + \sqrt{8 + 1}$ | $(1 + 7) \div 4 + 8$ | $18 - 1 - 7$ |
| $(-1 + 6) \times 1 + 5$ | $-1 \times 6 + 8 \times 2$ | $1 + 7 - 4 + \sqrt{9} !$ | $18 \times 1 - 8$ |
| $-1 + 6 - 1 + 6$ | $-1 + 6 + 8 - 3$ | $1 + 7 + \sqrt{5 - 0!}$ | $18 + 1 - 9$ |
| $16 + 1 - 7$ | $(-1 + 6) \times 8 \div 4$ | $-1 + 7 + 5 - 1$ | $1 \times 8 + 2 + 0$ |
| $1 + 6 + \sqrt{1 + 8}$ | $1 + 6 + 8 - 5$ | $1 \times 7 + 5 - 2$ | $1 + 8 + 2 - 1$ |
| $(1 + 6) \times 1 + \sqrt{9}$ | $(-1 + 6) \times (8 - 6)$ | $1 + 7 + 5 - 3$ | $1 + 8 + 2 \div 2$ |
| $(-1 + 6) \times 2 + 0$ | $1 - 6 + 8 + 7$ | $(1 + 7) \times 5 \div 4$ | $1 + 8 - 2 + 3$ |
| $1 + 6 + 2 + 1$ | $-1 \times 6 + 8 + 8$ | $(1 \times 7 - 5) \times 5$ | $(-1 + 8) \times 2 - 4$ |
| $(1 + 6 - 2) \times 2$ | $-1 - 6 + 8 + 9$ | $\sqrt{(-1 + 7)! \times 5 \div 6}$ | $-1 + 8 - 2 + 5$ |
| $-1 + 6 + 2 + 3$ | $1 + 6 + \sqrt{9 + 0}$ | $1 + 7 - 5 + 7$ | $1 \times 8 \times 2 - 6$ |
| $(1 + 6) \times 2 - 4$ | $1 + 6 + \sqrt{9 \times 1}$ | $1 \times 7 - 5 + 8$ | $1 + 8 \times 2 - 7$ |
| $1 + 6 - 2 + 5$ | $1 + 6 + \sqrt{9} ! \div 2$ | $-1 + 7 - 5 + 9$ | $(1 + 8) \times 2 - 8$ |
| $1 \times 6 - 2 + 6$ | $1 + 6 + 9 \div 3$ | $17 - 6 - 0!$ | $-1 \times 8 + 2 \times 9$ |
| $-1 + 6 - 2 + 7$ | $-1 + 6 + 9 - 4$ | $17 - 6 - 1$ | $-1 + 8 + 3 + 0$ |
| $-1 \times 6 + 2 \times 8$ | $(-1 - 6 + 9) \times 5$ | $-1 + 7 + 6 - 2$ | $(-1 + 8 + 3) \times 1$ |
| $-1 + 6 + 2 + \sqrt{9}$ | $1 + 6 + 9 - 6$ | $-1 - 7 + 6 \times 3$ | $1 + 8 + 3 - 2$ |

| | | | |
|--|------------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|
| $1 \times 8 - 3 + 5$ | $1 + 9 + 0 \times 3$ | $\sqrt{1 \times 9} + 7 \times 1$ | $-2 + 0 + 3 + 9$ |
| $-1 + 8 - 3 + 6$ | $1 + 9 + 0 \times 4$ | $19 - 7 - 2$ | $(2 + 0) \times (4 + 0!)$ |
| $(1 + 8) \div 3 + 7$ | $1 + 9 + 0 \times 5$ | $\sqrt{(1 + 9) \times (7 + 3)}$ | $(2 + 0) \times (4 + 1)$ |
| $\sqrt{1 + 8} ! \times 3 - 8$ | $1 + 9 + 0 \times 6$ | $(1 + 9 - 7)! + 4$ | $(2 + 0) \times 4 + 2$ |
| $(\sqrt{1 + 8} - 3)! + 9$ | $1 + 9 + 0 \times 7$ | $-1 + 9 + 7 - 5$ | $-2 + 0 + 4 \times 3$ |
| $\sqrt{1 + 8} ! + 4 + 0$ | $1 + 9 + 0 \times 8$ | $(1 + 9) \times (7 - 6)$ | $2 + 0 + 4 + 4$ |
| $-1 + 8 + 4 - 1$ | $1 + 9 + 0 \times 9$ | $1 + 9 + 7 - 7$ | $(-2 + 0 + 4) \times 5$ |
| $(1 + 8 - 4) \times 2$ | $(1 + 9) \times 1 + 0$ | $(1 + 9) \times (-7 + 8)$ | $2 \times 0 + 4 + 6$ |
| $1 + 8 + 4 - 3$ | $1 + 9 + 1 - 1$ | $-1 + 9 - 7 + 9$ | $(2 + 0) \times (-\sqrt{4} + 7)$ |
| $1 + 8 + 4 \div 4$ | $(1 + 9) \times (-1 + 2)$ | $1 + 9 + 8 \times 0$ | $-2 + 0 + 4 + 8$ |
| $1 + 8 - 4 + 5$ | $-1 + 9 - 1 + 3$ | $19 - 8 - 1$ | $(2 + 0) \times (-4 + 9)$ |
| $1 \times 8 - 4 + 6$ | $\sqrt{1 + 9 - 1} ! + 4$ | $\sqrt{(1 + 9) \times (8 + 2)}$ | $(2 + 0) \times 5 + 0$ |
| $-1 + 8 - 4 + 7$ | $-1 + 9 + \sqrt{-1 + 5}$ | $-1 + 9 + 8 - 3!$ | $(2 + 0) \times 5 \times 1$ |
| $1 \times 8 \div 4 + 8$ | $\sqrt{1 \times 9 + 1 + 6}$ | $-1 + 9 + 8 \div 4$ | $(2 \times 0 + 5) \times 2$ |
| $-1 + 8 \div 4 + 9$ | $\sqrt{1 + 9 - 1} + 7$ | $(1 + 9 - 8) \times 5$ | $2 + 0 + 5 + 3$ |
| $1 + 8 + (5 \times 0)!$ | $19 - 1 - 8$ | $-1 + 9 + 8 - 6$ | $(2 + 0.5) \times 4$ |
| $1.8 \times 5 + 1$ | $(1 \div 9 + 1) \times 9$ | $(1 + 9) \times (8 - 7)$ | $2 \times 0 + 5 + 5$ |
| $-1 + 8 + 5 - 2$ | $1 + 9 + 2 \times 0$ | $1 + 9 + 8 - 8$ | $20 \div 5 + 6$ |
| $1 \times 8 + 5 - 3$ | $(1 + 9) \times (2 - 1)$ | $(1 + 9) \times (-8 + 9)$ | $-2 + 0 + 5 + 7$ |
| $1 + 8 + 5 - 4$ | $1 + 9 + 2 - 2$ | $1 + 9 + 9 \times 0$ | $2 + 0 \times 5 + 8$ |
| $1 + 8 + 5 \div 5$ | $(1 + 9) \times (-2 + 3)$ | $(19 - 9) \times 1$ | $2 \times 0.5 + 9$ |
| $1 + 8 - 5 + 6$ | $-1 + 9 - 2 + 4$ | $1 - 9 + 9 \times 2$ | $(2 + 0) \times (6 - 0!)$ |
| $1 \times 8 - 5 + 7$ | $(1 + 9) \div 2 + 5$ | $1 + 9 + \sqrt{9} - 3$ | $(2 + 0) \times (6 - 1)$ |
| $-1 + 8 - 5 + 8$ | $(-1 + 9) \times 2 - 6$ | $(1 + 9) \times (-\sqrt{9} + 4)$ | $2 + 0 + 6 + 2$ |
| $18 \times 5 \div 9$ | $-1 + 9 \times 2 - 7$ | $(1 + 9 \div 9) \times 5$ | $20 \div 6 \times 3$ |
| $1 + 8 + (6 \times 0)!$ | $1 \times 9 \times 2 - 8$ | $(1 + 9)! \div (\sqrt{9} + 6)!$ | $2 \times 0 + 6 + 4$ |
| $\sqrt{1 + 8} + 6 + 1$ | $1 - 9 + 2 \times 9$ | $-1 + 9 + 9 - 7$ | $(2 + 0 \times 6) \times 5$ |
| $-1 + 8 + 6 \div 2$ | $1 + 9 + 3 \times 0$ | $(1 + 9) \times (9 - 8)$ | $-2 + 0 + 6 + 6$ |
| $-1 + 8 + 6 - 3$ | $-1 + 9 + 3 - 1$ | $1 + 9 + 9 - 9$ | $2 + (0 \times 6)! + 7$ |
| $1 \times 8 + 6 - 4$ | $(1 + 9) \times (3 - 2)$ | $20 \div (0! + 0!)$ | $2 + 0 \times 6 + 8$ |
| $1 + 8 + 6 - 5$ | $1 + 9 + 3 - 3$ | $20 \div (0! + 1)$ | $-2 + 0 + 6 + \sqrt{9} !$ |
| $1 + 8 + 6 \div 6$ | $(1 + 9) \times (-3 + 4)$ | $(20 + 0) \div 2$ | $2 + 0 + 7 + 0!$ |
| $1 + 8 - 6 + 7$ | $-1 + 9 - 3 + 5$ | $(2 + 0) \times (-0! + 3!)$ | $2 + 0 + 7 + 1$ |
| $1 \times 8 - 6 + 8$ | $1 - 9 + 3 \times 6$ | $(2 + 0 + 0!)! + 4$ | $(-2 + 0 + 7) \times 2$ |
| $-1 + 8 - 6 + 9$ | $1 \times 9 \div 3 + 7$ | $(2 + 0 + 0) \times 5$ | $2 \times 0 + 7 + 3$ |
| $\sqrt{1 + 8} + 7 + 0$ | $-1 + 9 \div 3 + 8$ | $(2 + 0) \times (-0! + 6)$ | $(2 + 0) \times 7 - 4$ |
| $18 - 7 - 1$ | $1 + 9 + 3 - \sqrt{9}$ | $2 + 0 + 0! + 7$ | $-2 + 0 + 7 + 5$ |
| $-1 + 8 + \sqrt{7 + 2}$ | $1 + 9 + 4 \times 0$ | $2 + 0 + 0 + 8$ | $2 \times ((-0 \times 7)! + 6)$ |
| $1 + 8 + 7 - 3!$ | $(1 + 9) \times (\sqrt{4} - 1)$ | $((2 + 0) \times 0)! + 9$ | $\sqrt{2 + 0 + 7} + 7$ |
| $-1 + 8 + 7 - 4$ | $-1 + 9 + 4 - 2$ | $2 \times 0 + 10$ | $2 + 0 \times 7 + 8$ |
| $(1 + 8 - 7) \times 5$ | $(1 + 9) \times (4 - 3)$ | $20 \div (1 + 1)$ | $20 \div (-7 + 9)$ |
| $1 + 8 + 7 - 6$ | $1 + 9 + 4 - 4$ | $20 \times 1 \div 2$ | $2 + 0 + 8 + 0$ |
| $1 + 8 + 7 \div 7$ | $(1 + 9) \times (-4 + 5)$ | $20 \div (-1 + 3)$ | $(2 + 0 + 8) \times 1$ |
| $1 + 8 - 7 + 8$ | $-1 + 9 - 4 + 6$ | $(2 + 0) \times (1 + 4)$ | $2 \times 0 + 8 + 2$ |
| $(-1 + 8) \div 7 + 9$ | $(1 + 9)! \div (\sqrt{4} + 7)!$ | $(2 + 0) \times 1 \times 5$ | $(2 + 0) \times (8 - 3)$ |
| $18 - 8 + 0$ | $(-1 + 9) \div 4 + 8$ | $(2 + 0) \times (-1 + 6)$ | $-2 + 0 + 8 + 4$ |
| $(18 - 8) \times 1$ | $(1 + 9) \times (4 - \sqrt{9})$ | $2 + 0 + 1 + 7$ | $(2 + 0 \times 8) \times 5$ |
| $1.8 + 8.2$ | $1 + 9 + 5 \times 0$ | $(2 + 0) \times 1 + 8$ | $(2 + 0) \times 8 - 6$ |
| $1 \times 8 + 8 - 3!$ | $-1 + 9 + \sqrt{5 - 1}$ | $2 + 0 - 1 + 9$ | $2 + 0 + 8! \div 7!$ |
| $1 \times 8 + 8 \div 4$ | $(1 + 9 - 5) \times 2$ | $20 \div 2 + 0$ | $2 + 0 \times 8 + 8$ |
| $-1 + 8 + 8 - 5$ | $-1 + 9 + 5 - 3$ | $20 \div 2 \times 1$ | $(2 + 0 + 8)! \div 9!$ |
| $1 \times 8 + 8 - 6$ | $(1 + 9) \times (5 - 4)$ | $(2 + 0)! + 2 + 2$ | $2 + 0 + 9 - 0!$ |
| $1 + 8 + 8 - 7$ | $1 + 9 + 5 - 5$ | $(2 + 0) \times (2 + 3)$ | $2 + 0 + 9 - 1$ |
| $1 + 8 + 8 \div 8$ | $(1 + 9) \times (-5 + 6)$ | $2 + 0 + 2 \times 4$ | $(2 + 0 + \sqrt{9}) \times 2$ |
| $1 + 8 - 8 + 9$ | $-1 + 9 - 5 + 7$ | $(2 \times 0 + 2) \times 5$ | $-2 + 0 + 9 + 3$ |
| $\sqrt{(1 + 8) \times 9} + 0!$ | $(1 + 9) \div 5 + 8$ | $2 + 0 + 2 + 6$ | $(2 + 0) \times (9 - 4)$ |
| $18 - 9 + 1$ | $(1 + 9) \times (-5 + \sqrt{9} !)$ | $(2 + 0) \times (-2 + 7)$ | $(2 + 0 \times 9) \times 5$ |
| $-1 \times 8 + 9 \times 2$ | $1 + 9 + 6 \times 0$ | $2 \times 0 + 2 + 8$ | $-2 + 0 + \sqrt{9} ! + 6$ |
| $-1 + 8 + 9 \div 3$ | $\sqrt{1 \times 9 + 6 + 1}$ | $(2 + 0) \div 2 + 9$ | $20 \div (9 - 7)$ |
| $\sqrt{\sqrt{(1 + 8) \times 9} ! + 4}$ | $-1 + 9 + \sqrt{6 - 2}$ | $-20 + 30$ | $(2 + 0) \times 9 - 8$ |
| $(1 - 8 + 9) \times 5$ | $1 - 9 + 6 \times 3$ | $20 \div (3 - 1)$ | $-2 + 0 + 9 + \sqrt{9}$ |
| $-1 + 8 + 9 - 6$ | $-1 + 9 + 6 - 4$ | $(2 + 0 + 3) \times 2$ | $\sqrt[3]{100}$ |
| $1 \times 8 + 9 - 7$ | $(1 + 9) \times (6 - 5)$ | $-2 + 0 + 3! + 3!$ | $(2 - 1) \div 0.1$ |
| $1 + 8 + 9 - 8$ | $1 + 9 + 6 - 6$ | $(2 + 0) \times 3 + 4$ | $2 + 10 - 2$ |
| $(1 + 8) \div 9 + 9$ | $(1 + 9) \times (-6 + 7)$ | $2 + 0 + 3 + 5$ | $(2 + 1) \div 0.3$ |
| $1 + 9 + 0 + 0$ | $-1 + 9 - 6 + 8$ | $20 \times 3 \div 6$ | $2 \times (1 + 0 + 4)$ |
| $(1 + 9 + 0) \times 1$ | $1 + 9 + 6 - \sqrt{9} !$ | $2 \times 0 + 3 + 7$ | $(2 \times 1 + 0) \times 5$ |
| $1 + 9 + 0 \times 2$ | $1 + 9 + 7 \times 0$ | $(2 + 0) \times (-3 + 8)$ | |

| | | | |
|--------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|------------------------------|
| $2 \times (-1 + 0 + 6)$ | $-2 + 1 + 7 + 4$ | $2 + 2 + 4 + 2$ | $-2 + 3 + 0 + 9$ |
| $2 + 1 + 0 + 7$ | $-2 \times 1 + 7 + 5$ | $2 \times (-2 + 4 + 3)$ | $(-2 + 3) \times 10$ |
| $2 \times 1 + 0 + 8$ | $-2 - 1 + 7 + 6$ | $2 + (-2 + 4) \times 4$ | $(2 + 3) \times (1 + 1)$ |
| $2 - 1 + 0 + 9$ | $\frac{21}{7} + 7$ | $2 \div 2 + 4 + 5$ | $(2 + 3) \times 1 \times 2$ |
| $(2 - 1) \times 10$ | $\sqrt{-2 - 1 + 7} + 8$ | $(2 + 2) \times 4 - 6$ | $(2 + 3) \times (-1 + 3)$ |
| $-2 + 11 + 1$ | $2 + 17 - 9$ | $-2 \div 2 + 4 + 7$ | $2 + 3 + 1 + 4$ |
| $(21 - 1) \div 2$ | $2 \times 1 + 8 + 0$ | $2 + 2 \times (-4 + 8)$ | $(2 + 3) \times 1 + 5$ |
| $2 \times (1 + 1 + 3)$ | $2 + 1 + 8 - 1$ | $(2 + 2) \div 4 + 9$ | $2 + 3 - 1 + 6$ |
| $2 \times 1 \times (1 + 4)$ | $(-2 - 1 + 8) \times 2$ | $2 + 2 + 5 + 0!$ | $2 \times (-3 + 1 + 7)$ |
| $(2 + 1 - 1) \times 5$ | $-2 + 1 + 8 + 3$ | $2 + 2 + 5 + 1$ | $-2 + 3 + 1 + 8$ |
| $2 + 1 + 1 + 6$ | $-2 \times 1 + 8 + 4$ | $(2 + 2) \times 5 \div 2$ | $(-2 + 3) \times 1 + 9$ |
| $(2 + 1) \times 1 + 7$ | $-2 - 1 + 8 + 5$ | $\sqrt{2 + 2} + 5 + 3$ | $(2 + 3) \times 2 + 0$ |
| $2 + 1 - 1 + 8$ | $2 \times 1 \times 8 - 6$ | $2 \div 2 + 5 + 4$ | $(2 + 3) \times 2 \times 1$ |
| $(2 - 1) \times 1 + 9$ | $\sqrt{2 - 1 + 8} + 7$ | $2 - 2 + 5 + 5$ | $2 \times 3 + 2 + 2$ |
| $-2 + 12 + 0$ | $2 \times (1 + 8) - 8$ | $-2 \div 2 + 5 + 6$ | $2 + 3 + 2 + 3$ |
| $(-2 + 12) \times 1$ | $2 \div 1.8 \times 9$ | $22 - 5 - 7$ | $(2 + 3) \div 2 \times 4$ |
| $(2 + 1 + 2) \times 2$ | $2 - 1 + 9 + 0$ | $2 \times (2 - 5 + 8)$ | $(-2 + 3) \times 2 \times 5$ |
| $2 \times 1 \times (2 + 3)$ | $(2 - 1 + 9) \times 1$ | $-2 - 2 + 5 + 9$ | $2 \times 3 - 2 + 6$ |
| $(2 + 1) \times 2 + 4$ | $2 + 1 + 9 - 2$ | $2 + 2 + 6 + 0$ | $2 + 3 - 2 + 7$ |
| $2 + 1 + 2 + 5$ | $-2 \times 1 + 9 + 3$ | $(2 + 2 + 6) \times 1$ | $(-2 + 3) \times 2 + 8$ |
| $2 \times 1 + 2 + 6$ | $-2 - 1 + 9 + 4$ | $(-2 \div 2 + 6) \times 2$ | $2 - 3 + 2 + 9$ |
| $2 - 1 + 2 + 7$ | $2 \times (1 + 9 - 5)$ | $2 \div 2 + 6 + 3$ | $2 + 3 + 3! - 0!$ |
| $(2 - 1) \times 2 + 8$ | $2 \times (-1 + 9) - 6$ | $2 - 2 + 6 + 4$ | $(2 + 3) \times (3 - 1)$ |
| $2 + 1 - 2 + 9$ | $-2 + 19 - 7$ | $(-2 - 2 + 6) \times 5$ | $2 + 3 + 3 + 2$ |
| $(2 + 1) \times 3 + 0!$ | $2 \times 1 \times 9 - 8$ | $2 \times (2 + 6) - 6$ | $-2 + 3 + 3 \times 3$ |
| $(2 + 1) \times 3 + 1$ | $(2 + 1 - \sqrt{9})! + 9$ | $2 \times (2 \times 6 - 7)$ | $2 \times (3 \times 3 - 4)$ |
| $(2 \times 1 + 3) \times 2$ | $2 \times ((2 + 0!)! - 0!)$ | $-2 - 2 + 6 + 8$ | $(2 + 3 - 3) \times 5$ |
| $2 - 1 + 3 \times 3$ | $2 \div 2 \div 0.1$ | $2 \times (2 - 6 + 9)$ | $(2 + 3) \div 3 \times 6$ |
| $2 + 1 + 3 + 4$ | $(2 + 2 + 0!) \times 2$ | $2 \times (-2 + 7) + 0$ | $(-2 + 3) \times 3 + 7$ |
| $(-2 + 1 + 3) \times 5$ | $2 \times (2 + 0 + 3)$ | $2 + 2 + 7 - 1$ | $2 + 3 - 3 + 8$ |
| $2 - 1 + 3 + 6$ | $2 + (2 + 0) \times 4$ | $-2 - 2 + 7 \times 2$ | $2 - 3 \div 3 + 9$ |
| $(2 - 1) \times 3 + 7$ | $(2 + 2 \times 0) \times 5$ | $2 - 2 + 7 + 3$ | $2 \times 3 + 4 + 0$ |
| $-2 + 1 + 3 + 8$ | $2 + 2 + 0 + 6$ | $-2 \div 2 + 7 + 4$ | $2 + 3 + 4 + 1$ |
| $(2 + 1) \div 3 + 9$ | $2 \times (-2 + 0 + 7)$ | $22 - 7 - 5$ | $(2 + 3) \times 4 \div 2$ |
| $2 \times (1 + 4) + 0$ | $2 + 2 \times 0 + 8$ | $2 + 2 \times 7 - 6$ | $(-2 \div 3 + 4) \times 3$ |
| $2 \times 1 \times (4 + 1)$ | $2 \div 2 + 0 + 9$ | $-2 - 2 + 7 + 7$ | $-2 \times 3 + 4 \times 4$ |
| $(2 + 1) \times 4 - 2$ | $2 - 2 + 10$ | $2 \times (2 + 7) - 8$ | $-2 + 3 + 4 + 5$ |
| $2 + 1 + 4 + 3$ | $-2 \div 2 + 11$ | $2 \times (2 \times 7 - 9)$ | $(2 + 3) \times (-4 + 6)$ |
| $2 \times 1 + 4 + 4$ | $(2 + 2 + 1) \times 2$ | $\sqrt{2 + 2} + 8 + 0$ | $2 - 3 + 4 + 7$ |
| $2 - 1 + 4 + 5$ | $2 \times (2 \times 1 + 3)$ | $2 \div 2 + 8 + 1$ | $(2 + 3) \div 4 \times 8$ |
| $(2 - 1) \times 4 + 6$ | $2 \times (2 + 1) + 4$ | $2 + 2 + 8 - 2$ | $2 + 3 - 4 + 9$ |
| $-2 + 1 + 4 + 7$ | $2 + 2 + 1 + 5$ | $-2 \div 2 + 8 + 3$ | $2 + 3 + 5 + 0$ |
| $-2 \times 1 + 4 + 8$ | $(2 + 2) \times 1 + 6$ | $-2 + 2 \times 8 - 4$ | $(2 + 3 + 5) \times 1$ |
| $-2 - 1 + 4 + 9$ | $2 + 2 - 1 + 7$ | $2 \times (2 + 8 - 5)$ | $(-2 + 3) \times 5 \times 2$ |
| $2 \times 1 \times 5 + 0$ | $2 \div 2 + 1 + 8$ | $-2 - 2 + 8 + 6$ | $(2 + 3) \times (5 - 3)$ |
| $2 \times 1 \times 5 \times 1$ | $2 - 2 + 1 + 9$ | $(2 + 2)! \div 8 + 7$ | $-2 + 3 + 5 + 4$ |
| $2 + 1 + 5 + 2$ | $2 + 2 + (2 + 0!)!$ | $2 + 2 \times 8 - 8$ | $(-2 + 3) \times 5 + 5$ |
| $2 \times 1 + 5 + 3$ | $2 \times (2 + 2 + 1)$ | $-2 - 2 + 8 + \sqrt{9} !$ | $2 - 3 + 5 + 6$ |
| $2 - 1 + 5 + 4$ | $(2 + 2) \times 2 + 2$ | $2 \div 2 + 9 + 0$ | $(2 + 3) \times (-5 + 7)$ |
| $(-2 - 1 + 5) \times 5$ | $2 + 2 + 2 \times 3$ | $2 - 2 + 9 + 1$ | $23 - 5 - 8$ |
| $-2 + 1 + 5 + 6$ | $2 + 2 + 2 + 4$ | $(-2 - 2 + 9) \times 2$ | $(2 + 3) \div 5 + 9$ |
| $-2 \times 1 + 5 + 7$ | $(2 + 2 - 2) \times 5$ | $2 + 2 + 9 - 3$ | $2 + 3 + 6 - 0!$ |
| $-2 - 1 + 5 + 8$ | $2 \times (-2 \div 2 + 6)$ | $2 \times (-2 + 9) - 4$ | $2 + 3 + 6 - 1$ |
| $2 \times (1 - 5 + 9)$ | $-2 - 2 + 2 \times 7$ | $-2 - 2 + 9 + 5$ | $(2 - 3 + 6) \times 2$ |
| $2 \times (-1 + 6) + 0$ | $2 + 2 - 2 + 8$ | $2 \times (2 + 9 - 6)$ | $(2 + 3) \times 6 \div 3$ |
| $2 + 1 + 6 + 1$ | $-2 \div 2 + 2 + 9$ | $\sqrt{2 - 2 + 9} + 7$ | $(2 + 3) \times (6 - 4)$ |
| $(-2 + 1 + 6) \times 2$ | $2 \times (2 + 3) + 0$ | $\sqrt{2 + 2} \times 9 - 8$ | $2 - 3 + 6 + 5$ |
| $2 - 1 + 6 + 3$ | $2 \times (2 + 3) \times 1$ | $2 + 2 + 9 - \sqrt{9}$ | $2 \div 3 \times 6 + 6$ |
| $(2 - 1) \times 6 + 4$ | $(2 + 2) \times 3 - 2$ | $\sqrt{(2 + 3)! + 0!} - 0!$ | $23 - 6 - 7$ |
| $-2 + 1 + 6 + 5$ | $2 + 2 + 3 + 3$ | $(-2 + 3) \div 0.1$ | $(2 + 3) \times (-6 + 8)$ |
| $-2 \times 1 + 6 + 6$ | $2 \times (-2 + 3 + 4)$ | $(2 + 3 + 0) \times 2$ | $-2 - 3 + 6 + 9$ |
| $-2 - 1 + 6 + 7$ | $(-2 \div 2 + 3) \times 5$ | $2 + 3 - 0! + 3!$ | $2 \times (-3 + 7 + 0!)$ |
| $(2 + 1) \times 6 - 8$ | $2 \div 2 + 3 + 6$ | $2 \times 3 + 0 + 4$ | $2 \times (-3 + 7 + 1)$ |
| $((2 + 1)! - 6)! + 9$ | $2 - 2 + 3 + 7$ | $2 + 3 + 0 + 5$ | $2 + 3 + 7 - 2$ |
| $2 + 1 + 7 + 0$ | $-2 \div 2 + 3 + 8$ | $2 \times 30 \div 6$ | $(-2 + 3) \times 7 + 3$ |
| $(2 + 1 + 7) \times 1$ | $2 + 2 - 3 + 9$ | $2 + (3 \times 0)! + 7$ | $2 - 3 + 7 + 4$ |
| $2 - 1 + 7 + 2$ | $2 + 2 \times 4 + 0$ | $2 \times (-3 + 0 + 8)$ | $(-2 - 3 + 7) \times 5$ |
| $(2 - 1) \times 7 + 3$ | $2 \times (2 + 4 - 1)$ | | $23 - 7 - 6$ |

| | | | |
|------------------------------|------------------------------|------------------------------|-----------------------------|
| $2.3 + 7.7$ | $(2 + 4 - 4) \times 5$ | $2 + 5 - 1 + 4$ | $(2 - 5 + 8) \times 2$ |
| $-2 - 3 + 7 + 8$ | $2 \times 4 - 4 + 6$ | $(-2 + 5 - 1) \times 5$ | $-2 + (-5 + 8)! + 3!$ |
| $(2 + 3) \times (-7 + 9)$ | $2 + 4 \div 4 + 7$ | $-2 + 5 + 1 + 6$ | $2 \times (-5 + 8) + 4$ |
| $2 \times (-3 + 8) + 0$ | $2 + 4 - 4 + 8$ | $(-2 + 5) \times 1 + 7$ | $2 + 5 + 8 - 5$ |
| $-2 + 3 + 8 + 1$ | $(-2 + 4) \times (-4 + 9)$ | $-2 + 5 - 1 + 8$ | $(2 + 58) \div 6$ |
| $(-2 + 3) \times 8 + 2$ | $(-2 + 4) \times 5 + 0$ | $2 \times (-5 + 1 + 9)$ | $2 \times 5 \times (8 - 7)$ |
| $2 + 3 + 8 - 3$ | $2 + 4 + 5 - 1$ | $2 \times 5 + 2 \times 0$ | $2 \times 5 + 8 - 8$ |
| $(2 + 3) \times 8 \div 4$ | $-2 + 4 \times (5 - 2)$ | $2 + 5 + 2 + 1$ | $-2 - 5 + 8 + 9$ |
| $(-2 \times 3 + 8) \times 5$ | $(2 + 4) \times 5 \div 3$ | $(2 + 5 - 2) \times 2$ | $2 \times 5 + 9 \times 0$ |
| $(2 + 3) \times (8 - 6)$ | $2 \times 4 \times 5 \div 4$ | $2 \times 5 \times (-2 + 3)$ | $2 \times (-5 + 9 + 1)$ |
| $-2 - 3 + 8 + 7$ | $2 \times (-4 + 5) \times 5$ | $(2 + 5) \times 2 - 4$ | $-2 + 5 + 9 - 2$ |
| $-2 \times 3 + 8 + 8$ | $2 \times (4 - 5 + 6)$ | $2 + 5 - 2 + 5$ | $2 + 5 + 9 \div 3$ |
| $2 + 3 + 8 - \sqrt{9}$ | $2 - 4 + 5 + 7$ | $2.5 \times (-2 + 6)$ | $2 - 5 + 9 + 4$ |
| $-2 + 3 + 9 + 0$ | $2 \times (4 + 5) - 8$ | $\sqrt{2 + 5 + 2 + 7}$ | $(-2 - 5 + 9) \times 5$ |
| $(-2 + 3 + 9) \times 1$ | $2 + 4 - 5 + 9$ | $2 \times (-5 + 2 + 8)$ | $2 + 5 + 9 - 6$ |
| $2 - 3 + 9 + 2$ | $(-2 + 4) \times (6 - 0!)$ | $-2 + 5 - 2 + 9$ | $-(-2 + 5)! + 9 + 7$ |
| $-2 - 3 + 9 + 3!$ | $(-2 + 4) \times (6 - 1)$ | $2 + 5 + 3 + 0$ | $-2 - 5 + 9 + 8$ |
| $2 + 3 + 9 - 4$ | $2 + 4 + 6 - 2$ | $(2 + 5 + 3) \times 1$ | $2 \times 5 + 9 - 9$ |
| $2 \times 3 + 9 - 5$ | $-2 \times 4 + 6 \times 3$ | $2 \times 5 \times (3 - 2)$ | $2 + 6 + 0! + 0!$ |
| $-2 - 3 + 9 + 6$ | $2 \times 4 + 6 - 4$ | $2 \times 5 + 3 - 3$ | $2 \times (6 + 0 - 1)$ |
| $(2 + 3) \times (9 - 7)$ | $(2 \times 4 - 6) \times 5$ | $-2 + 5 + 3 + 4$ | $2 + 6 + 0 + 2$ |
| $\sqrt{-2 - 3 + 9 + 8}$ | $2 - 4 + 6 + 6$ | $25 - 3 \times 5$ | $(-2 + 6) \div 0.4$ |
| $-2 - 3 + 9 + \sqrt{9}!$ | $2 \div 4 \times 6 + 7$ | $2 + 5 - 3 + 6$ | $(2 + 6 \times 0) \times 5$ |
| $2 \times 4 + 0! + 0!$ | $2 \times 4 - 6 + 8$ | $2 \times (-5 + 3 + 7)$ | $-2 + 6 + 0 + 6$ |
| $2 \times (4 + 0 + 1)$ | $(2 + 4) \div 6 + 9$ | $\sqrt{2 + 5 - 3 + 8}$ | $\sqrt{2 + 6 + 0!} + 7$ |
| $2 \times 4 + 0 + 2$ | $-2 + 4 + 7 + 0!$ | $(-2 + 5) \div 3 + 9$ | $2 + 6 \times 0 + 8$ |
| $-2 + (4 + 0) \times 3$ | $-2 + 4 + 7 + 1$ | $2 \times 5 + 4 \times 0$ | $((2 + 6) \times 0)! + 9$ |
| $2 + 4 + 0 + 4$ | $(2 - 4 + 7) \times 2$ | $2 + 5 + 4 - 1$ | $2 \times (6 - 1) + 0$ |
| $(-2 + 4 + 0) \times 5$ | $2 + 4 + 7 - 3$ | $(-2 + 5) \times 4 - 2$ | $2 + 6 + 1 + 1$ |
| $(2 + 4) \div 0.6$ | $(-2 + 4) \times 7 - 4$ | $-2 + 5 + 4 + 3$ | $(2 + 6) \times 1 + 2$ |
| $-2 + 4 + 0! + 7$ | $2 - 4 + 7 + 5$ | $2 \times 5 + 4 - 4$ | $2 + 6 - 1 + 3$ |
| $-2 + 4 + 0 + 8$ | $2 \times (4 + 7 - 6)$ | $2 \times 5 \times (-4 + 5)$ | $2 \times (6 + 1) - 4$ |
| $2 \times (-4 + 0 + 9)$ | $(2 - 4 \div 7) \times 7$ | $2 \times (-5 + 4 + 6)$ | $-2 + 6 + 1 + 5$ |
| $2 \times (4 + 1) + 0$ | $2 \times (4 - 7 + 8)$ | $2 + 5 - 4 + 7$ | $(-2 + 6) \times 1 + 6$ |
| $2 \times 4 + 1 + 1$ | $-2 - 4 + 7 + 9$ | $2 \times (5 + 4) - 8$ | $-2 + 6 - 1 + 7$ |
| $(2 + 4 - 1) \times 2$ | $-2 + 4 + 8 + 0$ | $2 - 5 + 4 + 9$ | $-2 - 6 + 18$ |
| $2 + 4 + 1 + 3$ | $(-2 + 4 + 8) \times 1$ | $2 \times 5 + 5 \times 0$ | $2 + 6 - 1 + \sqrt{9}$ |
| $(2 + 4) \times 1 + 4$ | $-2 - 4 + 8 \times 2$ | $2.5 \times (5 - 1)$ | $2 + 6 + 2 + 0$ |
| $2 + 4 - 1 + 5$ | $(-2 + 4) \times (8 - 3)$ | $2 + 5 + 5 - 2$ | $(2 + 6 + 2) \times 1$ |
| $(-2 + 4) \times (-1 + 6)$ | $2 + 4 + 8 - 4$ | $(25 + 5) \div 3$ | $(-2 + 6) \times 2 + 2$ |
| $-2 + 4 + 1 + 7$ | $(-2 - 4 + 8) \times 5$ | $2 \times 5 \times (5 - 4)$ | $-2 + 6 + 2 \times 3$ |
| $(-2 + 4) \times 1 + 8$ | $(-2 + 4) \times 8 - 6$ | $(2 + 5 - 5) \times 5$ | $2 + 6 - 2 + 4$ |
| $-2 + 4 - 1 + 9$ | $2 \times (4 + 8 - 7)$ | $2 \times 5 \times (-5 + 6)$ | $(-2 + 6 - 2) \times 5$ |
| $2 \times 4 + 2 + 0$ | $-2 - 4 + 8 + 8$ | $2 + 5 \div 5 + 7$ | $(2 + 6) \times 2 - 6$ |
| $(2 \times 4 + 2) \times 1$ | $2 \times 4 \div 8 + 9$ | $2 + 5 - 5 + 8$ | $2 - 6 + 2 \times 7$ |
| $2 + 4 + 2 + 2$ | $2 \times (-4 + 9) + 0$ | $2 - 5 \div 5 + 9$ | $-2 + 6 - 2 + 8$ |
| $(-2 + 4) \times (2 + 3)$ | $-2 + 4 + 9 - 1$ | $2 \times 5 + 6 \times 0$ | $-2 - 6 + 2 \times 9$ |
| $-2 + 4 + 2 \times 4$ | $-2 \times 4 + 9 \times 2$ | $-2 + 5 + 6 + 1$ | $2 \div 6 \times 30$ |
| $-2 + 4 \times (-2 + 5)$ | $2 - 4 + 9 + 3$ | $2 + 5 + 6 \div 2$ | $2 + 6 + 3 - 1$ |
| $2 + 4 - 2 + 6$ | $(-2 + 4) \times (9 - 4)$ | $2 + 5 + 6 - 3$ | $(2 + 6 - 3) \times 2$ |
| $(2 + 4) \div 2 + 7$ | $2 + 4 + 9 - 5$ | $2 \times (-5 + 6 + 4)$ | $-2 + 6 + 3 + 3$ |
| $-2 - 4 + 2 \times 8$ | $-2 + 4 \times (9 - 6)$ | $2 \times 5 \times (6 - 5)$ | $2 \times (6 + 3 - 4)$ |
| $(-2 + 4) \div 2 + 9$ | $-2 - 4 + 9 + 7$ | $2 \times 5 + 6 - 6$ | $2 + 6 - 3 + 5$ |
| $-2 + 4 \times 3 + 0$ | $(-2 + 4) \times 9 - 8$ | $2 - 5 + 6 + 7$ | $-2 - 6 + 3 \times 6$ |
| $2 + 4 + 3 + 1$ | $-2 \times 4 + 9 + 9$ | $(-2 + 5) \times 6 - 8$ | $2 \times (-6 \div 3 + 7)$ |
| $(-2 + 4 + 3) \times 2$ | $2 \times 5 + 0 + 0$ | $2 + 5 - 6 + 9$ | $2 \times (6 + 3) - 8$ |
| $(2 + 4 \div 3) \times 3$ | $(2 \times 5 + 0) \times 1$ | $-2 + 5 + 7 + 0$ | $-2 + 6 - 3 + 9$ |
| $(-2 + 4) \times 3 + 4$ | $2 \times 5 + 0 \times 2$ | $(-2 + 5 + 7) \times 1$ | $2 + 6 + \sqrt{4 + 0}$ |
| $(2 + 4) \div 3 \times 5$ | $2 + 5 + 0 + 3$ | $2 + 5 + \sqrt{7 + 2}$ | $2 + 6 + \sqrt{4 \times 1}$ |
| $-2 \times 4 + 3 \times 6$ | $2 \times 5 + 0 \times 4$ | $2 \times (-5 + 7 + 3)$ | $2 + 6 + 4 - 2$ |
| $2 + 4 - 3 + 7$ | $2 \times 5 + 0 \times 5$ | $2 + 5 + 7 - 4$ | $2 \times (6 - 4 + 3)$ |
| $(2 + 4) \times 3 - 8$ | $2 \times 5 + 0 \times 6$ | $-25 + 7 \times 5$ | $2 + (6 - 4) \times 4$ |
| $2 - 4 + 3 + 9$ | $-2 + 5 + 0 + 7$ | $2 - 5 + 7 + 6$ | $(2 + 6) \div 4 \times 5$ |
| $2 + 4 + 4 + 0$ | $2 \times 5 + 0 \times 8$ | $2 \times 5 + 7 - 7$ | $2 + 6 - 4 + 6$ |
| $(2 + 4 + 4) \times 1$ | $2 \times 5 + 0 \times 9$ | $2 \times 5 \times (-7 + 8)$ | $2 \times 6 \div 4 + 7$ |
| $(-2 + 4) \times 4 + 2$ | $2 \times 5 \times 1 + 0$ | $(2 + 5) \div 7 + 9$ | $(2 + 6) \div 4 + 8$ |
| $2 - 4 + 4 \times 3$ | $2 \times 5 + 1 - 1$ | $2 \times 5 + 8 \times 0$ | $(-2 + 6) \div 4 + 9$ |
| $-2 - 4 + 4 \times 4$ | $2 + 5 + 1 + 2$ | $-2 + 5 + 8 - 1$ | |
| | $(2 + 5) \times 1 + 3$ | | |

| | | | |
|------------------------------|------------------------------------|---|-----------------------------|
| $2 + 6 + \sqrt{5 - 0!}$ | $\sqrt{2 + 7} - 1 + 8$ | $2 \times (-7 + 8) \times 5$ | $(-2 + 8) \times 5 \div 3$ |
| $-2 + 6 + 5 + 1$ | $-2 - 7 + 19$ | $(-2 + 7) \times (8 - 6)$ | $(2 + 8) \times (5 - 4)$ |
| $(-2 + 6) \times 5 \div 2$ | $(-2 + 7) \times 2 + 0$ | $2 + 7 + 8 - 7$ | $2 + 8 + 5 - 5$ |
| $2 + 6 + 5 - 3$ | $2 + 7 + 2 - 1$ | $2 + 7 + 8 \div 8$ | $(2 + 8) \times (-5 + 6)$ |
| $(2 + 6) \times 5 \div 4$ | $2 + 7 + 2 \div 2$ | $2 + 7 - 8 + 9$ | $2 \times 8.5 - 7$ |
| $2 \times (6 - 5) \times 5$ | $2 + 7 - 2 + 3$ | $\sqrt{(2 + 7) \times 9 + 0!}$ | $(2 + 8) \div 5 + 8$ |
| $2 \times 6 \times 5 \div 6$ | $(-2 + 7) \div 2 \times 4$ | $\sqrt{(2 + 7) \times 9 + 1}$ | $-2 + 8 - 5 + 9$ |
| $2 + 6 - 5 + 7$ | $\sqrt{2 + 7} + 2 + 5$ | $(2 \times 7 - 9) \times 2$ | $2 + 8 + 6 \times 0$ |
| $2 \times (6 - 5) + 8$ | $2 \times 7 + 2 - 6$ | $2 \times (-7 + 9 + 3)$ | $(2 \times 8 - 6) \times 1$ |
| $2 - 6 + 5 + 9$ | $-2 + 7 - 2 + 7$ | $-2 + 7 + 9 - 4$ | $-2 + 8 + 6 - 2$ |
| $-2 + 6 + 6 + 0$ | $(2 + 7) \times 2 - 8$ | $2 \times 7 - 9 + 5$ | $2 \times (8 - 6 + 3)$ |
| $(-2 + 6 + 6) \times 1$ | $2 \times (7 \times 2 - 9)$ | $2 - 7 + 9 + 6$ | $2 + (8 - 6) \times 4$ |
| $(26 - 6) \div 2$ | $2 + 7 + (3 \times 0)!$ | $(-2 + 7) \times (9 - 7)$ | $(2 + 8) \times (6 - 5)$ |
| $-2 - 6 + 6 \times 3$ | $(-2 + 7) \times (3 - 1)$ | $2 + 7 + 9 - 8$ | $2 + 8 + 6 - 6$ |
| $2 + 6 + 6 - 4$ | $2 + 7 + 3 - 2$ | $(2 + 7) \div 9 + 9$ | $(2 + 8) \times (-6 + 7)$ |
| $(2 + 6 - 6) \times 5$ | $2 + 7 + 3 \div 3$ | $\sqrt{\sqrt{2 + 8 + 6} + 8}$ | |
| $2 \times (-6 \div 6 + 6)$ | $2 + 7 - 3 + 4$ | $(-2 + 8) \div 6 + 9$ | |
| $2 \times (6 + 6 - 7)$ | $(-2 + 7 - 3) \times 5$ | $2 + 8 + 7 \times 0$ | |
| $2 + 6 - 6 + 8$ | $(-2 + 7) \div 3 \times 6$ | $2 \times 8 - 7 + 1$ | |
| $2 - 6 \div 6 + 9$ | $(2 + 7) \div 3 + 7$ | $2.8 + 7.2$ | |
| $-2 + 6 + 7 - 0!$ | $-2 + 7 - 3 + 8$ | $-2 + 8 + 7 - 3$ | |
| $-2 + 6 + 7 - 1$ | $2 \times (-7 + 3 + 9)$ | $2 \times (8 - 7 + 4)$ | |
| $2 - 6 + 7 + 2$ | $2 \times 7 - 4 + 0$ | $2 \times (8 - 7) \times 5$ | |
| $2 + 6 + \sqrt{7 - 3}$ | $-2 + 7 + 4 + 1$ | $(2 + 8) \times (7 - 6)$ | |
| $2 \times (-6 + 7 + 4)$ | $(2 + 7 - 4) \times 2$ | $2 + 8 + 7 - 7$ | |
| $2 + 6 + 7 - 5$ | $2 + 7 + 4 - 3$ | $(2 + 8) \times (-7 + 8)$ | |
| $2 \times (6 - 7 + 6)$ | $2 + 7 + 4 \div 4$ | $2 - 8 + 7 + 9$ | |
| $2 - 6 + 7 + 7$ | $2 + 7 - 4 + 5$ | $2 + 8 + 8 \times 0$ | |
| $2 \times (6 + 7 - 8)$ | $(-2 + 7) \times (-4 + 6)$ | $(2 + 8)! \div (8 + 1)!$ | |
| $2 + 6 - 7 + 9$ | $\sqrt{2 + 7} ! \div \sqrt{4 + 7}$ | $2 - 8 + 8 \times 2$ | |
| $\sqrt{-2 + 6 + 8 + 0}$ | $(-2 + 7) \div 4 \times 8$ | $\sqrt{\sqrt{2 \times 8} \times (8 - 3)}$ | |
| $-2 + 6 + \sqrt{8 + 1} !$ | $-2 + 7 - 4 + 9$ | $-2 + 8 + 8 - 4$ | |
| $-2 + 6 + 8 - 2$ | $-2 + 7 + 5 + 0$ | $(2 + 8 - 8) \times 5$ | |
| $2 \times (-6 + 8 + 3)$ | $(-2 + 7 + 5) \times 1$ | $2 \times (-8 \div 8 + 6)$ | |
| $2 + 6 + 8 \div 4$ | $\sqrt{2 + 7} + 5 + 2$ | $(2 + 8) \times (8 - 7)$ | |
| $(2 + 6 \times 8) \div 5$ | $(-2 + 7) \times (5 - 3)$ | $2 + 8 + 9 \times 0$ | |
| $2 + 6 + 8 - 6$ | $2 + 7 + 5 - 4$ | $\sqrt{(2 + 8) \times (9 + 1)}$ | |
| $2 \times (6 - 8 + 7)$ | $2 + 7 + 5 \div 5$ | $28 - 9 \times 2$ | |
| $(2 - 6 \div 8) \times 8$ | $2 + 7 - 5 + 6$ | $2 \times 8 - 9 + 3$ | |
| $(2 + 6) \div 8 + 9$ | $(-2 + 7) \times (-5 + 7)$ | $2 \times (-8 + 9 + 4)$ | |
| $2 + 6 + \sqrt{9 - 0!}$ | $\sqrt{2 + 7} - 5 + 8$ | $-2 + 8 + 9 - 5$ | |
| $2 + 6 + \sqrt{9 - 1}$ | $(-2 + 7) \div 5 + 9$ | $2 \times (8 - 9 + 6)$ | |
| $-2 - 6 + 9 \times 2$ | $2 + 7 + (6 \times 0)!$ | $2 - 8 + 9 + 7$ | |
| $-2 + 6 + 9 - 3$ | $-2 + 7 + 6 - 1$ | $(2 + 8) \times (9 - 8)$ | |
| $2 \times (-6 + 9) + 4$ | $(2 \times 7 + 6) \div 2$ | $2 + 8 + 9 - 9$ | |
| $2 - 6 + 9 + 5$ | $(-2 + 7) \times 6 \div 3$ | $2 + 9 + 0 - 0!$ | |
| $-2 - 6 + \sqrt{9} \times 6$ | $(-2 + 7) \times (6 - 4)$ | $2 + 9 + 0 - 1$ | |
| $2 + 6 + 9 - 7$ | $2 + 7 + 6 - 5$ | $2 + 9 - (0 \times 2)!$ | |
| $2 \times (6 - 9 + 8)$ | $2 + 7 + 6 \div 6$ | $-2 + 9 + 0 + 3$ | |
| $-2 - 6 + 9 + 9$ | $2 + 7 - 6 + 7$ | $2 \times (9 + 0 - 4)$ | |
| $2 + 7 + 0 + 0!$ | $(-2 + 7) \times (-6 + 8)$ | $(2 + 9 \times 0) \times 5$ | |
| $2 + 7 + 0 + 1$ | $2 - 7 + 6 + 9$ | $2 + 9 - (0 \times 6)!$ | |
| $(-2 + 7 + 0) \times 2$ | $\sqrt{2 + 7} + 7 + 0$ | $(-2 + 9) \div 0.7$ | |
| $2 + 7 + (0 \times 3)!$ | $\sqrt{2 + 7} + 7 \times 1$ | $2 \times 9 + 0 - 8$ | |
| $2 \times 7 + 0 - 4$ | $-2 + 7 + 7 - 2$ | $((2 + 9) \times 0)! + 9$ | |
| $-2 + 7 + 0 + 5$ | $2 \times 7 - 7 + 3$ | $2 + 9 - 1 + 0$ | |
| $2 + 7 + (0 \times 6)!$ | $2 \times (7 \div 7 + 4)$ | $(2 + 9 - 1) \times 1$ | |
| $\sqrt{2 + 7 + 0 + 7}$ | $(2 + 7 - 7) \times 5$ | $2 + 9 + 1 - 2$ | |
| $2 + 7 \times 0 + 8$ | $2 + 7 + 7 - 6$ | $(-2 + 9) \times 1 + 3$ | |
| $(2 + 7) \div 0.9$ | $2 + 7 + 7 \div 7$ | $-2 + 9 - 1 + 4$ | |
| $2 + 7 + 1 + 0$ | $2 + 7 - 7 + 8$ | $2 \times (9 + 1 - 5)$ | |
| $(2 + 7 + 1) \times 1$ | $(-2 + 7) \times (-7 + 9)$ | $2 \times (9 - 1) - 6$ | |
| $2 + 7 - 1 + 2$ | $2 + 7 + (8 \times 0)!$ | $2 \times 9 - 1 - 7$ | |
| $(-2 + 7) \times (-1 + 3)$ | $\sqrt{2 + 7} + 8 - 1$ | $2 \times 9 \times 1 - 8$ | |
| $-2 + 7 + 1 + 4$ | $2 \times 7 - 8 \div 2$ | $2 \times 9 + 1 - 9$ | |
| $(-2 + 7) \times 1 + 5$ | $-2 + 7 + 8 - 3$ | $2 + 9 - 2 + 0!$ | |
| $-2 + 7 - 1 + 6$ | $(-2 + 7) \times 8 \div 4$ | | |
| $27 - 17$ | | | |

| | | | |
|---------------------------------|---|---|---|
| $2 + 9 - 2 + 1$ | $\frac{2 + 9 + 8 - 9}{\sqrt{(2 + 9) \times 9 + 0!}}$ | $\frac{\sqrt{(3 + 0)!! \times 5} \div 6}{3 + 0 \times 5 + 7}$ | $3 + 1 + 2 \times 3$ |
| $2 + 9 - 2 \div 2$ | $\frac{2 \times 9 - 9 + 1}{(2 + 9 + 9) \div 2}$ | $\frac{-3 + 0 + 5 + 8}{(3 + 0)! - 5 + 9}$ | $3 + 1 + 2 + 4$ |
| $2 + 9 + 2 - 3$ | $\frac{-2 + 9 - 2 + 3}{2 \times (9 \div 9 + 4)}$ | $\frac{3 + 0 + 6 + 0!}{30 \div 6 \times 2}$ | $(3 + 1 - 2) \times 5$ |
| $(-2 + 9) \times 2 - 4$ | $\frac{-2 + 9 + 9 \div 3}{(2 + 9 - 9) \times 5}$ | $\frac{30 \div (6 - 3)}{3 \times 0 + 6 + 4}$ | $3 - 1 + 2 + 6$ |
| $-2 + 9 - 2 + 5$ | $\frac{-2 + 9 + 9 - 6}{2 \times (9 \div 9 + 4)}$ | $\frac{30 \div 6 + 5}{3 + (0 \times 6)! + 6}$ | $-3 - 1 + 2 \times 7$ |
| $2 \times 9 - 2 - 6$ | $\frac{(2 + 9 - 9) \times 5}{(2 + 9 - 9) \times 5}$ | $\frac{-3 + 0 + 6 + 7}{-3 + 0 + 6 + 7}$ | $3 + 1 - 2 + 8$ |
| $2 \times (-9 + 2 \times 7)$ | $\frac{2 + 9 \div 9 + 7}{2 + 9 + 9 - 6}$ | $\frac{3 + 0 + 6 + 1}{30 \div (6 - 3)}$ | $(3 - 1) \div 2 + 9$ |
| $-2 \times 9 + 28$ | $\frac{2 + 9 \div 9 + 7}{2 + 9 - 9 + 8}$ | $\frac{30 \div 6 + 4}{3 \times 0 + 6 + 4}$ | $-3 + 13 + 0$ |
| $(-2 + 92) \div 9$ | $\frac{2 + 9 \div 9 + 7}{2 + 9 - 9 + 8}$ | $\frac{30 \div 6 + 5}{3 + (0 \times 6)! + 6}$ | $3 \times 1 \times 3 + 1$ |
| $-2 + 9 + 3 + 0$ | $\frac{2 + 9 - 9 + 8}{2 + 9 - 9 \div 9}$ | $\frac{-3 + 0 + 6 + 7}{-3 + 0 + 6 + 7}$ | $(3 + 1) \times 3 - 2$ |
| $(-2 + 9 + 3) \times 1$ | $\frac{2 + 9 - 9 \div 9}{\sqrt{(3! - 0!)! + 0!}}$ | $\frac{(3 + 0) \times 6 - 8}{(3 + 0) \times 6 - 8}$ | $3 + 1 + 3 + 3$ |
| $2 + 9 - 3 + 2$ | $\frac{2 + 9 - 3 \div 3}{(3! - 0!) \times (0! + 1)}$ | $\frac{30 \div (-6 + 9)}{30 \div (-6 + 9)}$ | $(3 - 1) \times 3 + 4$ |
| $2 + 9 - 3 \div 3$ | $\frac{2 + 9 + 3 - 4}{((3 + 0)! - 0!) \times 2}$ | $\frac{3 + 0 + 7 + 0}{3 + 0 + 7 + 0}$ | $3 - 1 + 3 + 5$ |
| $2 + 9 + 3 - 4$ | $\frac{(30 + 0) \div 3}{(30 + 0) \div 3}$ | $\frac{(3 + 0 + 7) \times 1}{(3 \times 0)! + 7 + 2}$ | $3 + 13 - 6$ |
| $2 \times 9 - 3 - 5$ | $\frac{(3 + 0 + 0)! + 4}{(3 + 0 + 0)! + 4}$ | $\frac{3 \times 0 + 7 + 3}{3 \times 0 + 7 + 3}$ | $31 - 3 \times 7$ |
| $-2 + 9 - 3 + 6$ | $\frac{\sqrt{3 + 0 + 0!} \times 5}{\sqrt{3 + 0 + 0!} \times 5}$ | $\frac{30 \div (7 - 4)}{\sqrt{-3 + 0 + 7} \times 5}$ | $(3 - 1) \times (-3 + 8)$ |
| $-2 - 9 + 3 \times 7$ | $\frac{3 + 0 + 0! + 6}{3 + 0 + 0! + 6}$ | $\frac{-3 + 0 + 7 + 6}{-3 + 0 + 7 + 6}$ | $3 + 1 - 3 + 9$ |
| $2 \times (-9 \div 3 + 8)$ | $\frac{3 + 0 + 0 + 7}{\sqrt{3 + 0 + 0!} + 8}$ | $\frac{3 + 0 \times 7 + 7}{3 + 0 \times 7 + 7}$ | $\sqrt{3 + 1} \times (4 + 0!)$ |
| $-2 + 9 \div 3 + 9$ | $\frac{((3 + 0) \times 0)! + 9}{((3 + 0) \times 0)! + 9}$ | $\frac{\sqrt{-3 + 0 + 7} + 8}{\sqrt{-3 + 0 + 7} + 8}$ | $(3 - 1) \times (4 + 1)$ |
| $2 \times (9 - 4) + 0$ | $\frac{3 \times 0 + 10}{3 \times 0 + 10}$ | $\frac{(3 + 0 + 7)! \div 9!}{(3 + 0 + 7)! \div 9!}$ | $3 + 1 + 4 + 2$ |
| $-2 + 9 + 4 - 1$ | $\frac{(3! - 0!) \times (1 + 1)}{30 \div (1 + 2)}$ | $\frac{3 + 0 + 8 - 0!}{3 + 0 + 8 - 0!}$ | $-3 + 1 + 4 \times 3$ |
| $2 \times 9 - \sqrt{4} - 6$ | $\frac{30 \times 1 \div 3}{30 \times 1 \div 3}$ | $\frac{3 + 0 + 8 - 1}{(-3 + 0 + 8) \times 2}$ | $3 - 1 + 4 + 4$ |
| $-2 + 9 - 4 + 7$ | $\frac{30 \div (-1 + 4)}{(3 + 0 - 1) \times 5}$ | $\frac{-(3 \times 0)! + 8 + 3}{-(3 \times 0)! + 8 + 3}$ | $(-3 + 1 + 4) \times 5$ |
| $2 \times (9 + 4 - 8)$ | $\frac{3 + 0 + 1 + 6}{(3 + 0) \times 1 + 7}$ | $\frac{(-3 + 0 + 8) \times \sqrt{4}}{(-3 + 0 + 8) \times \sqrt{4}}$ | $(3 + 1) \times 4 - 6$ |
| $2 + 9 - 4 + \sqrt{9}$ | $\frac{3 + 0 - 1 + 8}{3 \times 0 + 1 + 9}$ | $\frac{-3 + 0 + 8 + 5}{3 + (0 \times 8)! + 6}$ | $3 + 14 - 7$ |
| $2 + 9 - (5 \times 0)!$ | $\frac{3 \times 0 - 20}{30 - 20}$ | $\frac{3 + 0 \times 8 + 7}{3 + 0 \times 8 + 7}$ | $-3 + 1 + 4 + 8$ |
| $2 \times (9 - 5 + 1)$ | $\frac{30 \div (2 + 1)}{(3 + 0 + 2) \times 2}$ | $\frac{-(3 + 0)! + 8 + 8}{-(3 + 0)!! \div 8 \div 9}$ | $(3 + 1) \div 4 + 9$ |
| $-2 + 9 + 5 - 2$ | $\frac{(3 + 0)! - 2 + 3!}{(3 + 0)!! - 2 + 3!}$ | $\frac{(3 + 0) \times \sqrt{9} + 0!}{(3 + 0) \times \sqrt{9} + 0!}$ | $(3 - 1) \times 5 + 0$ |
| $2 \times 9 - 5 - 3$ | $\frac{(3 + 0) \times 2 + 4}{(3 + 0 + 2 + 5)}$ | $\frac{3 \times 0 + 9 + 1}{3 + 0 + 9 + 1}$ | $3 + 1 + 5 + 1$ |
| $2 + 9 - 5 + 4$ | $\frac{30 \times 2 \div 6}{30 \times 2 \div 6}$ | $\frac{3 + 0 + 9 - 2}{3 + 0 + 9 - 2}$ | $(3 + 1) \times 5 \div 2$ |
| $2 + 9 - 5 \div 5$ | $\frac{3 + 0 \times 2 + 7}{3 + 0 \times 2 + 7}$ | $\frac{30 \div 9 \times 3}{30 \div 9 \times 3}$ | $3 - 1 + 5 + 3$ |
| $2 + 9 + 5 - 6$ | $\frac{(3 + 0)!! - 2 + 3!}{(3 + 0)!! - 2 + 3!}$ | $\frac{-3 + 0 + 9 + 4}{-3 + 0 + 9 + 4}$ | $\sqrt{3 + 1 + 5}! + 4$ |
| $\sqrt{2 + (9 + 5) \times 7}$ | $\frac{(3 + 0) \times 2 + 4}{(3 + 0) \times 2 + 4}$ | $\frac{(3 + 0)! + 9 - 5}{(3 + 0)! + 9 - 5}$ | $(-3 \times 1 + 5) \times 5$ |
| $-2 + 9 - 5 + 8$ | $\frac{30 \times 2 \div 6}{30 \times 2 \div 6}$ | $\frac{30 \div (9 - 6)}{30 \div (9 - 6)}$ | $\sqrt{(3 \times 1)!! \times 5} \div 6$ |
| $2 \times 9 \times 5 \div 9$ | $\frac{3 + 0 \times 2 + 7}{3 + 0 \times 2 + 7}$ | $\frac{3 + 0 \times 9 + 7}{3 + 0 \times 9 + 7}$ | $-3 + 1 + 5 + 7$ |
| $2 + 9 - (6 \times 0)!$ | $\frac{3 + 0 \times 2 + 8}{(3 + 0) \times 2 + 8}$ | $\frac{3 + 0 \times 9 + 9}{3 + 0 \times 9 + 9}$ | $-3 \times 1 + 5 + 8$ |
| $2 \times ((9 - 6)! - 1)$ | $\frac{3 + 0 - 2 + 9}{3 + 0 - 2 + 9}$ | $\frac{3 + 0 \times 9 + 7}{3 + 0 \times 9 + 7}$ | $3 + 1 + 6 + 0$ |
| $(2 + 9 - 6) \times 2$ | $\frac{30 \div 3 + 0}{30 \div 3 + 0}$ | $\frac{(3 + 0)!! \div 9 \div 8}{(3 + 0)!! \div 9 \div 8}$ | $(3 + 1 + 6) \times 1$ |
| $-2 + 9 + 6 - 3$ | $\frac{30 \div 3 + 1}{(3 + 0) \times 3 + 1}$ | $\frac{(3 + 0) \times \sqrt{9}! + 9}{(3 + 0) \times \sqrt{9}! + 9}$ | $3 - 1 + 6 + 2$ |
| $2 \times (9 - 6) + 4$ | $\frac{30 \div (-3 + 6)}{(3 + 0)! + 3! - 2}$ | $\frac{\sqrt{(3! - 1)! + 0! - 0!}}{(3! - 1) \times (0! + 1)}$ | $-3 + 16 - 3$ |
| $2 + 9 - 6 + 5$ | $\frac{30 \div (-3 + 6)}{(3 + 0)! + 3! - 2}$ | $\frac{(3 - 1) \div 0.2}{(3 - 1) \div 0.2}$ | $\sqrt{(3 + 1)! \times 6} - \sqrt{4}$ |
| $2 + 9 - 6 \div 6$ | $\frac{30 \div (-3 + 6)}{(3 \times 0)! + 3 \times 3}$ | $\frac{3 + 10 - 3}{3 + 10 - 3}$ | $(-3 - 1 + 6) \times 5$ |
| $2 + 9 + 6 - 7$ | $\frac{30 \div (-3 + 6)}{3 + 0 + 3 + 4}$ | $\frac{(3 + 1) \div 0.4}{(3 + 1) \div 0.4}$ | $-3 + 1 + 6 + 6$ |
| $2 \times (-9 + 6 + 8)$ | $\frac{30 \div (-3 + 6)}{(3 + 0)! \div 3 \times 5}$ | $\frac{3 + 1 + 0 \times 5}{3 + 1 + 0 \times 5}$ | $-3 \times 1 + 6 + 7$ |
| $-2 + 9 - 6 + 9$ | $\frac{30 \div (-3 + 6)}{30 \div (-3 + 6)}$ | $\frac{3 + 1 + 0 + 6}{3 + 1 + 0 + 6}$ | $-3 - 1 + 6 + 8$ |
| $2 + 9 - (7 \times 0)!$ | $\frac{30 \div (-3 + 6)}{30 \div (-3 + 6)}$ | $\frac{3 + 1 + 0 + 7}{3 + 1 + 0 + 7}$ | $3 + 16 - 9$ |
| $2 \times 9 - 7 - 1$ | $\frac{30 \div (-3 + 6)}{30 \div (-3 + 6)}$ | $\frac{3 - 1 + 0 + 8}{3 - 1 + 0 + 8}$ | $3 \times 1 + 7 + 0$ |
| $2 + (9 + 7) \div 2$ | $\frac{30 \div (-3 + 6)}{30 \div (-3 + 6)}$ | $\frac{3 + 1 + 0 + \sqrt{9}!}{3 + 1 + 0 + \sqrt{9}!}$ | $3 + 1 + 7 - 1$ |
| $-2 - 9 + 7 \times 3$ | $\frac{30 \div (-3 + 6)}{30 \div (-3 + 6)}$ | $\frac{\sqrt{(3! - 1)! + 1 - 0!}}{(3! - 1) \times (1 + 1)}$ | $-3 - 1 + 7 \times 2$ |
| $-2 + 9 + 7 - 4$ | $\frac{30 \div (-3 + 6)}{30 \div (-3 + 6)}$ | $\frac{(3 + 1 + 1) \times 2}{(3 + 1 + 1) \times 2}$ | $3 \times (1 + 7 \div 3)$ |
| $\sqrt{2 + 9 - 7 \times 5}$ | $\frac{30 \div (-3 + 6)}{30 \div (-3 + 6)}$ | $\frac{(3 - 1 + 0) \times 5}{(3 - 1 + 0) \times 5}$ | $(3 - 1) \times 7 - 4$ |
| $2 + 9 - 7 + 6$ | $\frac{30 \div (-3 + 6)}{30 \div (-3 + 6)}$ | $\frac{3 + 1 + 0 + 6}{3 + 1 + 0 + 6}$ | $-3 + 1 + 7 + 5$ |
| $2 + 9 - 7 \div 7$ | $\frac{30 \div (-3 + 6)}{30 \div (-3 + 6)}$ | $\frac{3 + 1 + 0 + 7}{3 + 1 + 0 + 7}$ | $-3 \times 1 + 7 + 6$ |
| $2 + 9 + 7 - 8$ | $\frac{30 \div (-3 + 6)}{30 \div (-3 + 6)}$ | $\frac{3 - 1 + 0 + 8}{3 - 1 + 0 + 8}$ | $-3 - 1 + 7 + 7$ |
| $(-2 + 9) \div 7 + 9$ | $\frac{30 \div (-3 + 6)}{30 \div (-3 + 6)}$ | $\frac{3 + 1 + 0 + \sqrt{9}!}{3 + 1 + 0 + \sqrt{9}!}$ | $3 \times (-1 + 7) - 8$ |
| $2 \times 9 - 8 + 0$ | $\frac{30 \div (-3 + 6)}{30 \div (-3 + 6)}$ | $\frac{\sqrt{(3! - 1)! + 1 - 0!}}{(3! - 1) \times (1 + 1)}$ | $(3 \times 1 + 7)! \div 9!$ |
| $(2 \times 9 - 8) \times 1$ | $\frac{30 \div (-3 + 6)}{30 \div (-3 + 6)}$ | $\frac{(3 + 1 + 1) \times 2}{(3 + 1 + 1) \times 2}$ | $3 - 1 + 8 + 0$ |
| $2 \times (9 - 8 \div 2)$ | $\frac{30 \div (-3 + 6)}{30 \div (-3 + 6)}$ | $\frac{(3 - 1 + 0) \times 5}{(3 - 1 + 0) \times 5}$ | $(3 - 1 + 8) \times 1$ |
| $\sqrt{-2 + (9 + 8) \times 3!}$ | $\frac{30 \div (-3 + 6)}{30 \div (-3 + 6)}$ | $\frac{(3 - 1) \times (1 + 4)}{(3 - 1) \times (1 + 4)}$ | $3 + 1 + 8 - 2$ |
| $2 \times (9 - 8 + 4)$ | $\frac{30 \div (-3 + 6)}{30 \div (-3 + 6)}$ | $\frac{3 + 1 + 1 + 5}{3 + 1 + 1 + 5}$ | $(3 - 1) \times (8 - 3)$ |
| $-2 + 9 + 8 - 5$ | $\frac{30 \div (-3 + 6)}{30 \div (-3 + 6)}$ | $\frac{(3 + 1) \times 1 + 6}{(3 + 1) \times 1 + 6}$ | $-3 + 1 + 8 + 4$ |
| $2 \times (-9 + 8 + 6)$ | $\frac{30 \div (-3 + 6)}{30 \div (-3 + 6)}$ | $\frac{3 + 1 - 1 + 7}{3 + 1 - 1 + 7}$ | $-3 \times 1 + 8 + 5$ |
| $2 + 9 - 8 + 7$ | $\frac{30 \div (-3 + 6)}{30 \div (-3 + 6)}$ | $\frac{(3 - 1) \times 1 + 8}{(3 - 1) \times 1 + 8}$ | $-3 - 1 + 8 + 6$ |
| $2 + 9 - 8 \div 8$ | $\frac{30 \div (-3 + 6)}{30 \div (-3 + 6)}$ | $\frac{3 - 1 - 1 + 9}{3 - 1 - 1 + 9}$ | $(3 + 1)! \div 8 + 7$ |

| | | | |
|------------------------------------|----------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------|
| $3 - 1 + 9 - 1$ | $(3 + 2) \div 5 + 9$ | $-3 - 3 + 2 \times 8$ | $(3 - 3)! + \sqrt{9} + 6$ |
| $(-3 - 1 + 9) \times 2$ | $3 + 2 + 6 - 0!$ | $-3 \div 3 + 2 + 9$ | $-3 - 3 + 9 + 7$ |
| $3 + 1 + 9 - 3$ | $3 + 2 + 6 - 1$ | $3 + 3 + 3 + 0!$ | $3 \times 3 + 9 - 8$ |
| $(3 - 1) \times (9 - 4)$ | $(-3 + 2 + 6) \times 2$ | $3 + 3 + 3 + 1$ | $3 \times 3 \div 9 + 9$ |
| $-3 - 1 + 9 + 5$ | $(3 + 2) \times 6 \div 3$ | $3 \times 3 + 3 - 2$ | $3 \times 4 - 0! - 0!$ |
| $-3 + 19 - 6$ | $(3 + 2) \times (6 - 4)$ | $3 \times 3 + 3 \div 3$ | $(-3 + 4) \div 0.1$ |
| $-(3 \times 1)! + 9 + 7$ | $-3 + 2 + 6 + 5$ | $3 \times 3 - 3 + 4$ | $3 \times 4 + 0 - 2$ |
| $(3 - 1) \times 9 - 8$ | $(3 + 2)! \div (6 + 6)$ | $(3 + 3) \div 3 \times 5$ | $3 + 4 + 0 + 3$ |
| $3 + 1 + 9 - \sqrt{9}$ | $-32 + 6 \times 7$ | $3 \div 3 + 3 + 6$ | $3 + 4 + 0! + \sqrt{4}$ |
| $\sqrt{(3 + 2)! + 0!} - 0!$ | $(3 + 2) \times (-6 + 8)$ | $3 + 3 - 3 + 7$ | $(-3 + 4 + 0!) \times 5$ |
| $(3 - 2) \div 0.1$ | $-3 - 2 + 6 + 9$ | $(3 + 3) \times 3 - 8$ | $3! + (4 + 0)! \div 6$ |
| $(3 + 2 + 0) \times 2$ | $3 \times \sqrt{2 + 7} + 0!$ | $3 \times (3 + 3 \div 9)$ | $3 + 4 \times 0 + 7$ |
| $3 + 2 - 0! + 3!$ | $-3 + 2 \times 7 - 1$ | $3 + 3 + 4 + 0$ | $3 + 4 + \sqrt{0! + 8}$ |
| $3 \times 2 + 0 + 4$ | $3 + 2 + 7 - 2$ | $(3 + 3 + 4) \times 1$ | $-3 + 4 + 0 + 9$ |
| $3 + 2 + 0 + 5$ | $(3 - 2) \times 7 + 3$ | $(3 \times 3 - 4) \times 2$ | $(-3 + 4) \times 10$ |
| $3 \times 20 \div 6$ | $-3 + 2 + 7 + 4$ | $3 \times 3 + 4 - 3$ | $3 \times 4 - 1 - 1$ |
| $3 + 2 \times 0 + 7$ | $(-3 - 2 + 7) \times 5$ | $-3 - 3 + 4 \times 4$ | $3 + 4 + 1 + 2$ |
| $\sqrt{3 + 2 - 0!} + 8$ | $-32 + 7 \times 6$ | $(3 + 3 - 4) \times 5$ | $(3 + 4) \times 1 + 3$ |
| $3 - 2 + 0 + 9$ | $3 + 2 \times 7 - 7$ | $3 - 3 + 4 + 6$ | $3 + 4 - 1 + 4$ |
| $(3 - 2) \times 10$ | $-3 - 2 + 7 + 8$ | $-3 \div 3 + 4 + 7$ | $(-3 + 4 + 1) \times 5$ |
| $(3 + 2) \times (1 + 1)$ | $(3 + 2) \times (-7 + 9)$ | $3 + 3 - 4 + 8$ | $\sqrt{3!! \times (4 + 1)} \div 6$ |
| $(3 + 2) \times 1 \times 2$ | $3 - 2 + 8 + 0!$ | $(3 + 3 + 4)! \div 9!$ | $-3 - 4 + 17$ |
| $(3 + 2) \times (-1 + 3)$ | $3 - 2 + 8 + 1$ | $3 + 3 + 5 - 0!$ | $-3 + 4 + 1 + 8$ |
| $3 + 2 + 1 + 4$ | $(3 - 2) \times 8 + 2$ | $3 + 3 + 5 - 1$ | $(-3 + 4) \times 1 + 9$ |
| $(3 + 2) \times 1 + 5$ | $3 + 2 + 8 - 3$ | $(3 - 3 + 5) \times 2$ | $3 \times 4 - 2 + 0$ |
| $3 + 2 - 1 + 6$ | $(3 + 2) \times 8 \div 4$ | $(3 + 3) \times 5 \div 3$ | $3 + 4 + 2 + 1$ |
| $3 \times (2 - 1) + 7$ | $(-3 \times 2 + 8) \times 5$ | $3 \times 3 + 5 - 4$ | $(3 + 4 - 2) \times 2$ |
| $3 - 2 + 1 + 8$ | $(3 + 2) \times (8 - 6)$ | $3 - 3 + 5 + 5$ | $3 \times (4 - 2 \div 3)$ |
| $(3 - 2) \times 1 + 9$ | $-3 - 2 + 8 + 7$ | $3 \times 3 + 5 + 6$ | $(3 + 4) \times 2 - 4$ |
| $(3 + 2) \times 2 + 0$ | $-3 \times 2 + 8 + 8$ | $3! \div (-3 + 5) + 7$ | $3 + 4 - 2 + 5$ |
| $(3 + 2) \times 2 \times 1$ | $3 + 2 \times 8 - 9$ | $3 + 3 \times 5 - 8$ | $3 + 42 \div 6$ |
| $3 \times 2 + 2 + 2$ | $3 - 2 + 9 + 0$ | $3 + 3 - 5 + 9$ | $-3 + 4 + 2 + 7$ |
| $3 + 2 + 2 + 3$ | $(3 - 2 + 9) \times 1$ | $3 \times 3 + (6 \times 0)!$ | $(-3 + 4) \times 2 + 8$ |
| $(3 + 2) \div 2 \times 4$ | $-3 + 2 + 9 + 2$ | $3 \times (-3 + 6) + 1$ | $3 - 4 + 2 + 9$ |
| $(3 - 2) \times 2 \times 5$ | $-3 - 2 + 9 + 3!$ | $3 + 3 + 6 - 2$ | $3 + 4 + 3 + 0$ |
| $3 \times 2 - 2 + 6$ | $3 + 2 + 9 - 4$ | $3 \div 3 + 6 + 3$ | $(3 + 4 + 3) \times 1$ |
| $3 + 2 - 2 + 7$ | $3 \times 2 + 9 - 5$ | $3 - 3 + 6 + 4$ | $3 \times (4 \div 3 + 2)$ |
| $(3 - 2) \times 2 + 8$ | $-3 - 2 + 9 + 6$ | $3 \times 3 + 6 - 5$ | $-3 + 4 + 3 \times 3$ |
| $-3 + 2 + 2 + 9$ | $(3 + 2) \times (9 - 7)$ | $3 \times 3 + 6 \div 6$ | $(-3 + 43) \div 4$ |
| $3 + 2 + 3! - 0!$ | $\sqrt{-3 - 2 + 9} + 8$ | $3 \times 3 - 6 + 7$ | $(3 - 4 + 3) \times 5$ |
| $(3 + 2) \times (3 - 1)$ | $-3 - 2 + 9 + \sqrt{9} !$ | $\sqrt{3 \times 3 \times 6 - 8}$ | $3 + 4 - 3 + 6$ |
| $3 + 2 + 3 + 2$ | $3 \times 3 + 0 + 0!$ | $(3 + 3) \div 6 + 9$ | $(-3 + 4) \times 3 + 7$ |
| $3 - 2 + 3 \times 3$ | $3 \times 3 + 0 + 1$ | $\sqrt{3 \times 3 + 7 + 0}$ | $3 - 4 + 3 + 8$ |
| $3 \times (-2 \div 3 + 4)$ | $(3 + 3 - 0!) \times 2$ | $\sqrt{3 \times 3 + 7 \times 1}$ | $(3 + 4 + 3)! \div 9!$ |
| $(3 + 2 - 3) \times 5$ | $3 + 3 + 0! + 3$ | $3 \div 3 + 7 + 2$ | $3 + 4 + 4 - 0!$ |
| $(3 + 2) \div 3 \times 6$ | $3 + 3 + 0 + 4$ | $3 + 3 + 7 - 3$ | $3 + 4 + 4 - 1$ |
| $(3 - 2) \times 3 + 7$ | $3 + 3 - 0! + 5$ | $-3 \div 3 + 7 + 4$ | $(-3 + 4 + 4) \times 2$ |
| $3 + 2 - 3 + 8$ | $(3 + 3) \div 0.6$ | $(3 \times 3 - 7) \times 5$ | $-3 + 4 \times 4 - 3$ |
| $(3 + 2) \div 3 \times \sqrt{9} !$ | $3 + 3 \times 0 + 7$ | $3 \times 3 + 7 - 6$ | $-34 + 44$ |
| $3 \times 2 + 4 + 0$ | $(3 - 3)! + 0! + 8$ | $3 \times 3 + 7 \div 7$ | $-3 + 4 + 4 + 5$ |
| $3 + 2 + 4 + 1$ | $3 \div 3 + 0 + 9$ | $3 \times 3 - 7 + 8$ | $(-3 + 4) \times 4 + 6$ |
| $(3 + 2) \times 4 \div 2$ | $3 \times 3 + 1 + 0$ | $-3 - 3 + 7 + 9$ | $3 + 4 - 4 + 7$ |
| $3 \times (2 + 4 \div 3)$ | $(3 \times 3 + 1) \times 1$ | $(3 - 3)! + 8 + 0!$ | $3 - 4 \div 4 + 8$ |
| $-3 \times 2 + 4 \times 4$ | $(3 + 3 - 1) \times 2$ | $3 \div 3 + 8 + 1$ | $3 + 4 \times 4 - 9$ |
| $3 - 2 + 4 + 5$ | $3 + 3 + 1 + 3$ | $-3 - 3 + 8 \times 2$ | $\sqrt{-3 + 4 + 5!} - 0!$ |
| $(3 + 2) \times (-4 + 6)$ | $(3 + 3) \times 1 + 4$ | $-3 - 3 + 8 + 3$ | $\sqrt{-3 + 4 + 5!} - 1$ |
| $-3 + 2 + 4 + 7$ | $3 + 3 - 1 + 5$ | $3 + 3 + 8 - 4$ | $3 + 4 + 5 - 2$ |
| $(3 + 2) \div 4 \times 8$ | $-3 - 3 + 16$ | $(-3 - 3 + 8) \times 5$ | $3 \times 4 - 5 + 3$ |
| $3 + 2 - 4 + 9$ | $\sqrt{3 \times 3 \times 1 + 7}$ | $\sqrt{3!! \times (-3 + 8)} \div 6$ | $-3 + 4 + 5 + 4$ |
| $3 + 2 + 5 + 0$ | $3 \div 3 + 1 + 8$ | $3 \times 3 + 8 - 7$ | $(3 + 4 - 5) \times 5$ |
| $(3 + 2 + 5) \times 1$ | $3 - 3 + 1 + 9$ | $-3 - 3 + 8 + 8$ | $3 - 4 + 5 + 6$ |
| $(3 - 2) \times 5 \times 2$ | $3 \times 3 + 2 - 0!$ | $3 \times 3 - 8 + 9$ | $3 \times 4 + 5 - 7$ |
| $(3 + 2) \times (5 - 3)$ | $3 \times 3 + 2 - 1$ | $3 \div 3 + 9 + 0$ | $3 + 4 - 5 + 8$ |
| $3 - 2 + 5 + 4$ | $3 + 3 + 2 + 2$ | $3 - 3 + 9 + 1$ | $3 - 4 + 5 + \sqrt{9} !$ |
| $(3 - 2) \times 5 + 5$ | $3 \times 3 - 2 + 3$ | $-3 \div 3 + 9 + 2$ | $3! \div (4 \div 6) + 0!$ |
| $-3 + 2 + 5 + 6$ | $3 + 3 + 2 + \sqrt{4}$ | $(3 + 3 \times 9) \div 3$ | $3! \times (4 \div 6 + 1)$ |
| $(3 + 2) \times (-5 + 7)$ | $(3 - 3 + 2) \times 5$ | $(-3 - 3 + 9)! + 4$ | $3 + 4 + 6 \div 2$ |
| $-3 - 2 + 5! \div 8$ | $3 + 3 - 2 + 6$ | $3 + 3 + 9 - 5$ | $3 + 4 + 6 - 3$ |
| | $(3 + 3) \div 2 + 7$ | | |

| | | | |
|----------------------------------|--------------------------------|------------------------------|------------------------------------|
| $(-3+4) \times 6 + 4$ | $3+5+3-1$ | $(-3+5) \times 9 - 8$ | $3+6+6 \div 6$ |
| $3-4+6+5$ | $(3+5-3) \times 2$ | $-3-5+9+9$ | $3+6-6+7$ |
| $3.4+6.6$ | $-3-5+3! \times 3$ | $3+6+0+0!$ | $(-3+6) \times 6 - 8$ |
| $3! \div (-4+6) + 7$ | $(-3+5) \times 3+4$ | $3+6+0+1$ | $(\sqrt{3+6}! - 6)! + 9$ |
| $3 \times 4+6-8$ | $3+5-3+5$ | $3+6+(0 \times 2)!$ | $-3+6+7+0$ |
| $3+4-6+9$ | $-3-5+3 \times 6$ | $(-3+6) \div 0.3$ | $(-3+6+7) \times 1$ |
| $3 \times (-4+7) + 0!$ | $3+5+\sqrt{-3+7}$ | $\sqrt{3+6+0!} + 4$ | $\sqrt{3 \times 6+7} \times 2$ |
| $3 \times (-4+7) + 1$ | $(-3+5) \times (-3+8)$ | $3+6+(0 \times 5)!$ | $3+6+7-3!$ |
| $-3+4+7+2$ | $3-5+3+9$ | $3+6+(0 \times 6)!$ | $-3 \times 6+7 \times 4$ |
| $(-3+4) \times 7+3$ | $3+5+\sqrt{4+0}$ | $-3+6+0+7$ | $(3+6-7) \times 5$ |
| $3+4+7-4$ | $(-3+5) \times (4+1)$ | $3 \times 6+0-8$ | $3+6+7-6$ |
| $3 \times 4-7+5$ | $3+5+4-2$ | $(3+6) \div 0.9$ | $3+6+7 \div 7$ |
| $3!+4 \times (7-6)$ | $3-5+4 \times 3$ | $3+6+1+0$ | $3+6-7+8$ |
| $3!+4+7-7$ | $-3+5+4+4$ | $(3+6+1) \times 1$ | $3+6+7-\sqrt{9}!$ |
| $3! \times (-4+7) - 8$ | $(3+5) \div 4 \times 5$ | $3+6-1+2$ | $3 \times 6-8+0$ |
| $(3+4) \div 7+9$ | $3+5-4+6$ | $3-6+13$ | $-3+6+8-1$ |
| $3+4+\sqrt{8+0!}$ | $3 \times (5-4)+7$ | $3+6-1+\sqrt{4}$ | $(3-6+8) \times 2$ |
| $-3+4+8+1$ | $(3+5) \div 4+8$ | $(-3+6-1) \times 5$ | $3 \times (6-8 \div 3)$ |
| $(-3+4) \times 8+2$ | $(-3+5) \times (-4+9)$ | $-3+6+1+6$ | $3 \times (-6+8)+4$ |
| $3-4+8+3$ | $(-3+5) \times 5+0$ | $(-3+6) \times 1+7$ | $3-6+8+5$ |
| $3 \times 4-8 \div 4$ | $(-3+5) \times 5 \times 1$ | $-3+6-1+8$ | $3 \div 6 \times 8+6$ |
| $3+4+8-5$ | $(3 \times 5+5) \div 2$ | $3 \times 6+1-9$ | $3+6+8-7$ |
| $3 \times 4-8+6$ | $3+5+5-3$ | $3 \div 6 \times 20$ | $3+6+8 \div 8$ |
| $\sqrt{-3+4+8+7}$ | $(3+5) \times 5 \div 4$ | $3+6+2-1$ | $3+6-8+9$ |
| $\sqrt{3 \times 4-8+8}$ | $-3 \times 5+5 \times 5$ | $3+6+2 \div 2$ | $\sqrt{(3+6) \times 9} + 0!$ |
| $-3-4+8+9$ | $3+5 \div 5+6$ | $3+6-2+3$ | $3 \times 6-9+1$ |
| $-3+4+9+0$ | $3+5-5+7$ | $(-3+6) \times 2+4$ | $-3+6+9-2$ |
| $(-3+4+9) \times 1$ | $3-5 \div 5+8$ | $-3+6+2+5$ | $3+6+(\sqrt{9}-3)!$ |
| $3-4+9+2$ | $-35+5 \times 9$ | $3 \times 6-2-6$ | $3-6+9+4$ |
| $3+4+9 \div 3$ | $(-3+5) \times (6-0!)$ | $\sqrt{3+6}! \div 2+7$ | $3 \times 6 \div 9 \times 5$ |
| $3+4+\sqrt{9}! \div \sqrt{4}$ | $(-3+5) \times (6-1)$ | $(3+6) \times 2-8$ | $36 \div 9+6$ |
| $(-3-4+9) \times 5$ | $-3+5+6+2$ | $-3+6-2+9$ | $\sqrt{\sqrt{(3+6) \times 9} + 7}$ |
| $3+4+9-6$ | $-3-5+6 \times 3$ | $3+6+(3 \times 0)!$ | $3+6+9-8$ |
| $3 \times 4-9+7$ | $3+5+6-4$ | $(-3+6) \times 3+1$ | $(3+6) \div 9+9$ |
| $-3-4+9+8$ | $(3+5-6) \times 5$ | $3+6+3-2$ | $3+7+0+0$ |
| $3+4+9-\sqrt{9}!$ | $3-5+6+6$ | $3+6+3 \div 3$ | $(3+7+0) \times 1$ |
| $3+5+0!+0!$ | $3 \times (-5+6)+7$ | $3+6-3+4$ | $3+7+0 \times 2$ |
| $3+5+0!+1$ | $3+5-6+8$ | $3 \times 6-3-5$ | $3+7+0 \times 3$ |
| $3+5+0+2$ | $3 \times 5 \times 6 \div 9$ | $(-3+63) \div 6$ | $3+7+0 \times 4$ |
| $3+5-0!+3$ | $-3+5+7+0!$ | $(3+6) \div 3+7$ | $3+7+0 \times 5$ |
| $3+5+0+ \sqrt{4}$ | $-3+5+7+1$ | $\sqrt{3+6}! \times 3-8$ | $3+7+0 \times 6$ |
| $(-3+5+0) \times 5$ | $(3-5+7) \times 2$ | $(-3+6) \div 3+9$ | $3+7+0 \times 7$ |
| $(-3+5) \times (-0!+6)$ | $3+5+\sqrt{7-3}$ | $\sqrt{3+6}! + 4+0$ | $3+7+0 \times 8$ |
| $3+5 \times 0+7$ | $(-3+5) \times 7-4$ | $36 \div 4+1$ | $3+7+0 \times 9$ |
| $-3+5+0+8$ | $3+5+7-5$ | $(3+6-4) \times 2$ | $(3+7) \times 1+0$ |
| $((3+5) \times 0)!+9$ | $(3+57) \div 6$ | $3+6+4-3$ | $3+7+1-1$ |
| $3+5+1+0!$ | $\sqrt{-3+5+7}+7$ | $3+6+4 \div 4$ | $(3+7) \times (-1+2)$ |
| $3+5+1+1$ | $3!+5+7-8$ | $3+6-4+5$ | $(-3+7) \times 1+3!$ |
| $(3+5) \times 1+2$ | $3+5-7+9$ | $-36+46$ | $3-7+14$ |
| $3+5-1+3$ | $-3+5+8+0$ | $-3 \times 6+4 \times 7$ | $-3+7+1+5$ |
| $(-3+5) \times (1+4)$ | $(-3+5+8) \times 1$ | $3 \div 6 \times 4+8$ | $(-3+7) \times 1+6$ |
| $(-3+5) \times 1 \times 5$ | $\sqrt{(3+5) \times 8}+2$ | $3-6+4+9$ | $-3+7-1+7$ |
| $(-3+5) \times (-1+6)$ | $(-3+5) \times (8-3)$ | $3+6+(5 \times 0)!$ | $3 \times (7-1)-8$ |
| $-3+5+1+7$ | $3+5+8 \div 4$ | $\sqrt{3+6}! + 5-1$ | $((3+7) \times 1)! \div 9!$ |
| $(-3+5) \times 1+8$ | $\sqrt{\sqrt{3+5+8} \times 5}$ | $-3+6+5+2$ | $3+7+2 \times 0$ |
| $-3+5-1+9$ | $3+5+8-6$ | $3 \times 6-5-3$ | $(3+7) \times (2-1)$ |
| $3+5+2+0$ | $-3+5+8! \div 7!$ | $3+6+5-4$ | $3+7+2-2$ |
| $(3+5+2) \times 1$ | $\sqrt{\sqrt{3+5+8}+8}$ | $3+6+5 \div 5$ | $(3+7) \times (-2+3)$ |
| $3+5+\sqrt{2+2}$ | $(3+5) \div 8+9$ | $3+6-5+6$ | $-3+7+2+4$ |
| $(-3+5) \times (2+3)$ | $3+5+\sqrt{9}-0!$ | $3 \times (6-5)+7$ | $(3+7) \div 2+5$ |
| $3+5-2+4$ | $-3+5+9-1$ | $3-6+5+8$ | $\sqrt{-3+7}+2+6$ |
| $-3 \times 5+25$ | $-3-5+9 \times 2$ | $3 \times 6 \times 5 \div 9$ | $3-7+2 \times 7$ |
| $(3+5) \times 2-6$ | $3-5+9+3$ | $3+6+(6 \times 0)!$ | $-3+7-2+8$ |
| $(-3+5) \times (-2+7)$ | $(-3+5) \times (9-4)$ | $-3+6+6+1$ | $3 \times 7-2-9$ |
| $\sqrt{\sqrt{(3+5) \times 2}+8}$ | $-35+9 \times 5$ | $3 \times 6-6-2$ | $3+7+3 \times 0$ |
| $-3-5+2 \times 9$ | $3 \times 5 \div 9 \times 6$ | $(36-6) \div 3$ | $3 \times (7 \div 3+1)$ |
| $3+5+3-0!$ | $3+5+9-7$ | $36 \div 6+4$ | $(3+7) \times (3-2)$ |
| | | $3+6+6-5$ | $3+7+3-3$ |

| | | | |
|------------------------------------|-----------------------------------|--|------------------------------------|
| $(3+7) \times (-3+4)$ | $3+7+9-9$ | $3+8-6 \div 6$ | $(3 \times 9+3) \div 3$ |
| $\sqrt{\sqrt{3+7+3!} \times 5}$ | $3+8+0-0!$ | $3+8+6-7$ | $3+9 \div 3+4$ |
| $(3+7)! \div (3+6)!$ | $3+8+0-1$ | $(-3+8) \times (-6+8)$ | $3+9+3-5$ |
| $(-3+73) \div 7$ | $(-3+8+0) \times 2$ | $3-8+6+9$ | $(3+9) \div 3+6$ |
| $3 \times 7-3-8$ | $3+8-(0 \times 3)!$ | $3+8-(7 \times 0)!$ | $-3+9-3+7$ |
| $-3+7-3+9$ | $3+8-(0 \times 4)!$ | $-3!+8+7+1$ | $(-3+9) \times 3-8$ |
| $3+7+4 \times 0$ | $-3+8+0+5$ | $-3+8+7-2$ | $3 \div 9 \times 3+9$ |
| $3 \times (7-4)+1$ | $3+8-(0 \times 6)!$ | $-3-8+7 \times 3$ | $-3+9+4+0$ |
| $-3+7+4+2$ | $3+8 \times 0+7$ | $38-7 \times 4$ | $(-3+9+4) \times 1$ |
| $(3+7) \times (4-3)$ | $3+8-(0 \times 8)!$ | $(3-8+7) \times 5$ | $3+9-4+2$ |
| $3+7+4-4$ | $((3+8) \times 0)!+9$ | $3+8-7+6$ | $3+9+4-3!$ |
| $(3+7) \times (-4+5)$ | $3+8-1+0$ | $3+8-7 \div 7$ | $3-9+4 \times 4$ |
| $(-3+7) \times 4-6$ | $(3+8-1) \times 1$ | $3+8+7-8$ | $(-3+9-4) \times 5$ |
| $3 \times 7-4-7$ | $3+8+1-2$ | $(-3+8) \times (-7+9)$ | $3+9+4-6$ |
| $(3-7 \div 4) \times 8$ | $(-3+8) \times (-1+3)$ | $3+8-(8 \times 0)!$ | $(3+9) \div 4+7$ |
| $(-3+7) \div 4+9$ | $-3+8+1+4$ | $-3!+(8+8) \times 1$ | $-3+9-4+8$ |
| $3+7+5 \times 0$ | $(-3+8) \times 1+5$ | $(-3+8) \times \sqrt{\sqrt{8} \times 2}$ | $-39+49$ |
| $-3+7+5+1$ | $-3+8-1+6$ | $-3+8+8-3$ | $3+9-\sqrt{5-0}!$ |
| $(3+7-5) \times 2$ | $-3!+8+1+7$ | $(-3+8) \times 8 \div 4$ | $-3+9+5-1$ |
| $(3+7) \times (-5+3)!$ | $\sqrt{-3+8-1}+8$ | $(3-8 \div 8) \times 5$ | $3+(9+5) \div 2$ |
| $(3+7) \times (5-4)$ | $(3+8-1)! \div 9!$ | $(-3+8) \times (8-6)$ | $3+9-5+3$ |
| $3+7+5-5$ | $(-3+8) \times 2+0$ | $3+8-8+7$ | $\sqrt{(-3+9)! \div 5} - \sqrt{4}$ |
| $(3+7) \times (-5+6)$ | $3+8-2+1$ | $3+8-8 \div 8$ | $\sqrt{(3!+9+5) \times 5}$ |
| $\sqrt{-3+7+5+7}$ | $3+8-2 \div 2$ | $3+8+8-9$ | $(3+9) \times 5 \div 6$ |
| $(3+7) \div 5+8$ | $3+8+2-3$ | $\sqrt{(3+8) \times 9+0}!$ | $3+9+5-7$ |
| $3-7+5+9$ | $(-3+8) \div 2 \times 4$ | $\sqrt{(3+8) \times 9+1}$ | $\sqrt{-3-9+5!-8}$ |
| $3+7+6 \times 0$ | $\sqrt{\sqrt{3!+8+2} \times 5}$ | $(3+8+9) \div 2$ | $-3+9-5+9$ |
| $(-3+7+6) \times 1$ | $(-3+8) \times \sqrt{-2+6}$ | $3+8-(\sqrt{9}-3)!$ | $-3!+9+6+0!$ |
| $\sqrt{-3+7}+6+2$ | $-3+8-2+7$ | $-3+8+9-4$ | $3 \times (9-6)+1$ |
| $3.7+6.3$ | $3 \times (8-2)-8$ | $(3+8-9) \times 5$ | $-3+9+6-2$ |
| $\sqrt{(3+7) \times (6+4)}$ | $3+8 \times 2-9$ | $3-8+9+6$ | $3+9-6 \div 3$ |
| $(3+7) \times (6-5)$ | $3+8-(3 \times 0)!$ | $(-3+8) \times (9-7)$ | $3+9-6+4$ |
| $3+7+6-6$ | $(-3+8) \times (3-1)$ | $3+8-9+8$ | $(3+9) \div 6 \times 5$ |
| $(3+7) \times (-6+7)$ | $3+8-3+2$ | $3+8-9 \div 9$ | $(3!+9 \times 6) \div 6$ |
| $3-7+6+8$ | $3+8-3 \div 3$ | $3+9-0!-0!$ | $\sqrt{-3!+9+6}+7$ |
| $3+7+6-\sqrt{9}!$ | $3+8+3-4$ | $3+9-0!-1$ | $3+9+6-8$ |
| $3+7+7 \times 0$ | $(-3+8-3) \times 5$ | $3+9+0-2$ | $(-3+9) \div 6+9$ |
| $-3+7+7-1$ | $(-3+8) \div 3 \times 6$ | $3+9+0!-3$ | $-3!+9+7-0$ |
| $3-7+7 \times 2$ | $-3-8+3 \times 7$ | $-3+9+0+4$ | $-3!+(9+7) \times 1$ |
| $(37-7) \div 3$ | $-3+8-3+8$ | $3+9-\sqrt{-0!+5}$ | $(3+9-7) \times 2$ |
| $3 \times 7-7-4$ | $3+8-(3-\sqrt{9})!$ | $(-3+9) \div 0.6$ | $-3+9+7-3$ |
| $(3-7 \div 7) \times 5$ | $3+8-(4 \times 0)!$ | $3+9 \times 0+7$ | $3 \times (9-7)+4$ |
| $(3+7) \times (7-6)$ | $-3+8+4+1$ | $3!! \div (9+0) \div 8$ | $3+9-7+5$ |
| $3+7+7-7$ | $(-3+8) \times 4 \div 2$ | $((3+9) \times 0)!+9$ | $(-3+9 \times 7) \div 6$ |
| $(3+7) \times (-7+8)$ | $3+8-4+3$ | $3+9-1-0!$ | $-39+\sqrt{7} \times 7$ |
| $\sqrt{(3+7) \times (7+\sqrt{9})}$ | $3+8-4 \div 4$ | $3+9-1-1$ | $3!-\sqrt{9+7}+8$ |
| $3+7+8 \times 0$ | $3+8+4-5$ | $(3+9) \times 1-2$ | $3+9+7-9$ |
| $(3+7)! \div (8+1)!$ | $(-3+8) \times (-4+6)$ | $3+9+1-3$ | $-3!+9+8-0!$ |
| $-3+7+8-2$ | $38-4 \times 7$ | $(-3+9) \times 1+4$ | $(3+9+8) \div 2$ |
| $3 \times 7-8-3$ | $(-3+8) \div 4 \times 8$ | $-3+9-1+5$ | $3+9-8+3!$ |
| $\sqrt{(3+7) \times (8+\sqrt{4})}$ | $-3+8-4+9$ | $3-9+16$ | $3+9-8 \div 4$ |
| $(3+7-8) \times 5$ | $-3+8+5+0$ | $-3+91 \div 7$ | $(3-9+8) \times 5$ |
| $3-7+8+6$ | $(-3+8+5) \times 1$ | $\sqrt{\sqrt{3!+9+1}+8}$ | $3+9-8+6$ |
| $(3+7) \times (8-7)$ | $\sqrt{(-3+8) \times 5 \times 2}$ | $3+9+1-\sqrt{9}$ | $3 \times (9-8)+7$ |
| $3+7+8-8$ | $(-3+8) \times (5-3)$ | $3+9-2+0$ | $3-9+8+8$ |
| $(3+7) \times (-8+9)$ | $3+8-5+4$ | $(3+9-2) \times 1$ | $3 \times 9-8-9$ |
| $3+7+9 \times 0$ | $3+8-5 \div 5$ | $-3+9+2+2$ | $3+9-\sqrt{9}+0!$ |
| $\sqrt{(3+7) \times (9+1)}$ | $3+8+5-6$ | $3+9-\sqrt{-2+3}!$ | $3+9-\sqrt{9}+1$ |
| $(3-7+9) \times 2$ | $(-3+8) \times (-5+7)$ | $3+9+2-4$ | $3+9-\sqrt{\sqrt{9}!-2}$ |
| $-3+7+9-3$ | $\sqrt{\sqrt{3+8+5}+8}$ | $-3+9 \times 2-5$ | $(39-9) \div 3$ |
| $3 \times (-7+9)+4$ | $(-3+8) \div 5+9$ | $-3+9-2+6$ | $(3+9-9)!+4$ |
| $3-7+9+5$ | $3+8-(6 \times 0)!$ | $(-3+9) \div 2+7$ | $-3+9+9-5$ |
| $(-3+7 \times 9) \div 6$ | $-3+8+6-1$ | $3-9+2 \times 8$ | $3+9 \div 9+6$ |
| $\sqrt{(3+7) \times (\sqrt{9}+7)}$ | $(3+8-6) \times 2$ | $39-29$ | $3+9-9+7$ |
| $(3+7) \times (9-8)$ | $(-3+8) \times 6 \div 3$ | $3 \div 9 \times 30$ | $3 \times 9-9-8$ |
| | $(-3+8) \times (6-4)$ | $3+9-3+1$ | $(3+9) \div \sqrt{9}+\sqrt{9}!$ |
| | $3+8-6+5$ | $3+9-\sqrt{3!-2}$ | |

| | | | |
|---------------------------------------|--------------------------|--------------------------------|-------------------------------|
| $\sqrt{(4+0!)!+0!}-0!$ | $4+0\times 6+6$ | $4\times 1+3+3$ | $4\times 2+0!+0!$ |
| $(4+0!) \times (0!+1)$ | $4-(0\times 6)!+7$ | $4-1+3+4$ | $4\times 2+0!+1$ |
| $(4+0+0!) \times 2$ | $-4+0+6+8$ | $(4+1-3)\times 5$ | $4\times 2+0+2$ |
| $4+0+0+3!$ | $(4+0+6)!\div 9!$ | $(4+1)\div 3\times 6$ | $4+(2+0)\times 3$ |
| $(40+0)\div 4$ | $4+0+7-0!$ | $-4+(-1+3)\times 7$ | $4+2+0+4$ |
| $\sqrt{4+0+0\times 5}$ | $4+0+7-1$ | $4+1-3+8$ | $(4-2+0)\times 5$ |
| $4+0+0+6$ | $-4+0+7\times 2$ | $(4-1)\div 3+9$ | $4+2\times 0+6$ |
| $4+0-0!+7$ | $4\times 0+7+3$ | $-4+14+0$ | $-4+(2+0)\times 7$ |
| $\sqrt{4+0+0+8}$ | $(-4+0+7)!\,+4$ | $4+1+4+1$ | $4-2+0+8$ |
| $4+0+0+\sqrt{9}!$ | $-\sqrt{4+0+7+5}$ | $(4+1)\times 4\div 2$ | $((4+2)\times 0)!\,+9$ |
| $4\times 0+10$ | $4+0\times 7+6$ | $4-1+4+3$ | $4\times 2+1+0!$ |
| $(4+0!)\times (1+1)$ | $-4+0+7+7$ | $\sqrt{4+1+4}\,!+4$ | $4\times 2+1+1$ |
| $(4+0+1)\times 2$ | $\sqrt{4+0\times 7}+8$ | $\sqrt{(4+1)\times 4\times 5}$ | $(4+2-1)\times 2$ |
| $40\div(1+3)$ | $4\times 0+7+\sqrt{9}$ | $(4+1)\times(-4+6)$ | $4+2+1+3$ |
| $40\times 1\div 4$ | $\sqrt{4+0+8+0}$ | $\sqrt{4+1+4}+7$ | $(4+2)\times 1+4$ |
| $4+0+1+5$ | $4+0+\sqrt{8+1}\,! $ | $(4+1)\div 4\times 8$ | $4+2-1+5$ |
| $(4+0)\times 1+6$ | $4+0+8-2$ | $4+1-4+9$ | $(4-2)\times(-1+6)$ |
| $4+0-1+7$ | $-4+0+8+3!$ | $4+1+5+0$ | $4-2+1+7$ |
| $\sqrt{(4+0)\times 1}+8$ | $40\div(8-4)$ | $(4+1+5)\times 1$ | $(4-2)\times 1+8$ |
| $4\times 0+1+9$ | $40\div 8+5$ | $4-1+5+2$ | $4-2-1+9$ |
| $4+0+0+(2+0!)!$ | $-4+0+8+6$ | $(4+1)\times(5-3)$ | $4\times 2+2+0$ |
| $4+0+0+(2+1)!$ | $(4+0)!\div 8+7$ | $(4-1.5)\times 4$ | $(4\times 2+2)\times 1$ |
| $(4+0)\times 2+2$ | $\sqrt{-4+0+8}+8$ | $(-4+1+5)\times 5$ | $4+2+2+2$ |
| $4+0+2\times 3$ | $-4+0+8+\sqrt{9}!$ | $4\times (-1+5)-6$ | $(4-2)\times(2+3)$ |
| $4+0+2+4$ | $4+0+\sqrt{9+0}\,! $ | $(4+1)\times(-5+7)$ | $4-2+2\times 4$ |
| $(4+0-2)\times 5$ | $4\times 0+9+1$ | $-4+1+5+8$ | $4+2\div 2+5$ |
| $4+0\times 2+6$ | $(-4+0+9)\times 2$ | $(4+1)\div 5+9$ | $4+2-2+6$ |
| $-4+0+2\times 7$ | $4+0+9-3$ | $4\times 1+6+0$ | $(4+2)\div 2+7$ |
| $4+0-2+8$ | $(-4+0+9)\times\sqrt{4}$ | $4+1+6-1$ | $-4-2+2\times 8$ |
| $\sqrt{4+0+2+\sqrt{9}}!$ | $-4+0+9+5$ | $-4+(1+6)\times 2$ | $(4-2)\div 2+9$ |
| $40-30$ | $4+0\times 9+6$ | $(4+1)\times 6\div 3$ | $4+2\times 3+0$ |
| $40\div(3+1)$ | $\sqrt{4\times 0+9}+7$ | $(4+1)\times(6-4)$ | $4+2+3+1$ |
| $(4+0)\times 3-2$ | $\sqrt{4+0}\times 9-8$ | $(-4\times 1+6)\times 5$ | $(4-2+3)\times 2$ |
| $4+0+3+3$ | $4+0+9-\sqrt{9}$ | $(4+1)!\div(6+6)$ | $(4-2)\div 3+4$ |
| $(4+0)\times 3-\sqrt{4}$ | $\sqrt{(4+1)!+0!}-0!$ | $-4+1+6+7$ | $(4+2)\div 3\times 5$ |
| $\sqrt{4+0}+3+5$ | $(4+1)\times(0!+1)$ | $(4+1)\times(-6+8)$ | $-4\times 2+3\times 6$ |
| $4+0\times 3+6$ | $(4+1+0)\times 2$ | $-4-1+6+9$ | $4+2-3+7$ |
| $4\times 0+3+7$ | $(4-1)\div 0.3$ | $4-1+7+0$ | $(4+2)\times 3-8$ |
| $\sqrt{4+0}\times(-3+8)$ | $4+10-4$ | $(4-1+7)\times 1$ | $-4+2+3+9$ |
| $4+0-3+9$ | $4+1+0+5$ | $4+1+7-2$ | $4+2+4+0$ |
| $40\div 4+0$ | $4\times 1+0+6$ | $-4+17-3$ | $(4+2+4)\times 1$ |
| $40\div 4\times 1$ | $4-1+0+7$ | $4+1+7-\sqrt{4}$ | $(4-2)\times 4+2$ |
| $4+0+4+2$ | $\sqrt{4+1-0!}+8$ | $(-4-1+7)\times 5$ | $-4+2+4\times 3$ |
| $(4+0)\times 4-3!$ | $((4+1)\times 0)!\,+9$ | $-4+1+7+6$ | $-4-2+4\times 4$ |
| $4+0+4+\sqrt{4}$ | $\sqrt{(4+1)!+1}-0!$ | $-4\times 1+7+7$ | $(4+2-4)\times 5$ |
| $\sqrt{\sqrt{(4+0)\times 4}\times 5}$ | $(4+1)\times(1+1)$ | $-4-1+7+8$ | $4\times 2-4+6$ |
| $(4+0)\times 4-6$ | $(4+1)\times 1\times 2$ | $(4+1)\times(-7+9)$ | $-4+(-2+4)\times 7$ |
| $4+0+(-4+7)!$ | $(4+1)\times(-1+3)$ | $4-1+8-0!$ | $4+2-4+8$ |
| $40\div(-4+8)$ | $4+1+1+4$ | $4-1+8-1$ | $(4-2)\times(-4+9)$ |
| $(4+0)\div 4+9$ | $(4+1)\times 1+5$ | $(-4+1+8)\times 2$ | $(4-2)\times 5+0$ |
| $-40+50$ | $4+1-1+6$ | $4+1+8-3$ | $4+2+5-1$ |
| $4+0+5+1$ | $(4-1)\times 1+7$ | $(4+1)\times 8\div 4$ | $-4+(2+5)\times 2$ |
| $(4+0)\times 5\div 2$ | $4-1-1+8$ | $-4+1+8+5$ | $(4+2)\times 5\div 3$ |
| $4\times(-0.5+3)$ | $4+1-1+\sqrt{9}!$ | $(4+1)\times(8-6)$ | $4\times 2\times 5\div 4$ |
| $\sqrt{4+0+5}!+4$ | $(4+1)\times 2+0$ | $-4-1+8+7$ | $4\times(-2.5+5)$ |
| $4\times 0+5+5$ | $(4+1)\times 2\times 1$ | $(4+1)\times\sqrt{8+8}$ | $\sqrt{(4+2)!\times 5\div 6}$ |
| $4+0\times 5+6$ | $(4-1+2)\times 2$ | $4+1+8-\sqrt{9}$ | $-4+2+5+7$ |
| $\sqrt{4+0+5}+7$ | $4+1+2+3$ | $4+1+\sqrt{9}!-0!$ | $4+2\times(-5+8)$ |
| $4\times 0.5+8$ | $(4+1)\div 2\times 4$ | $(4+1)\times\sqrt{\sqrt{9}+1}$ | $4+2-5+9$ |
| $-4+0+5+9$ | $4-1+2+5$ | $4-1+9-2$ | $(4-2)\times(6-0!)$ |
| $4+0+6+0$ | $4\times(-1+2)+6$ | $4\times 1+9-3$ | $(4-2)\times(6-1)$ |
| $(4+0+6)\times 1$ | $4+1-2+7$ | $4+1+9-4$ | $4+2+6-2$ |
| $40\div(6-2)$ | $4\times 1-2+8$ | $-4\times 1+9+5$ | $-4\times 2+6\times 3$ |
| $4+0+\sqrt{6+3}!$ | $4-1-2+9$ | $-4-1+9+6$ | $4\times 2+6-4$ |
| $4\times 0+6+4$ | $4+1+3!-0!$ | $(4+1)\times(9-7)$ | $(4\times 2-6)\times 5$ |
| $(-4+0+6)\times 5$ | $(4+1)\times(3-1)$ | $\sqrt{-4-1+9}+8$ | $-4+2+6+6$ |
| | $4+1+3+2$ | $-4-1+9+\sqrt{9}!$ | $4!\div(2+6)+7$ |
| | | | $4\times 2-6+8$ |

| | | | |
|----------------------------|-----------------------------------|---------------------------------|------------------------------|
| $(4+2) \div 6 + 9$ | $(4-3) \times 3 + 7$ | $4+4+0+\sqrt{4}$ | $4 \div 4+7+2$ |
| $-4+2 \times 7 + 0$ | $-4+3+3+8$ | $4+4+\sqrt{-0!}+5$ | $4-4+7+3$ |
| $4-2+7+1$ | $(4+3+3)! \div 9!$ | $4 \times 4+0-6$ | $-4 \div 4+7+4$ |
| $(-4+2+7) \times 2$ | $4+3+4-0!$ | $\sqrt{4+4+0!}+7$ | $4+4+7-5$ |
| $4+2+7-3$ | $4+3+4-1$ | $(4+4) \div 0.8$ | $\sqrt{4} \times (4+7-6)$ |
| $(4-2) \times 7-4$ | $(4-3+4) \times 2$ | $4 \div 4+0+9$ | $\sqrt{4 \times 4-7}+7$ |
| $-4+2+7+5$ | $(-4+34) \div 3$ | $4-4+10$ | $4+(4+7-8)!$ |
| $4+(2+7-6)!$ | $(4+3-4)!+4$ | $4+4+1+1$ | $4+4-7+9$ |
| $\sqrt{4-2+7}+7$ | $4-3+4+5$ | $(4+4) \times 1+2$ | $(4-4)!+8+0!$ |
| $4+2 \times 7-8$ | $(4-3) \times 4+6$ | $4+4-1+3$ | $4 \div 4+8+1$ |
| $-4-2+7+9$ | $4+3-4+7$ | $\sqrt{4+4+1!}+4$ | $4-4+8+2$ |
| $4-2+8+0$ | $4+3 \div 4 \times 8$ | $4 \times 4-1-5$ | $-4 \div 4+8+3$ |
| $(4-2+8) \times 1$ | $(4-3) \times 4+\sqrt{9}!$ | $4 \times 4 \times 1-6$ | $4+4+8 \div 4$ |
| $-4-2+8 \times 2$ | $\sqrt{4-3+5!}-0!$ | $4 \times 4+1-7$ | $4 \times 4 \div 8 \times 5$ |
| $(4-2) \times (8-3)$ | $-4+3 \times 5-1$ | $4 \div 4+1+8$ | $4+4+8-6$ |
| $4+2+8-4$ | $4+3+5-2$ | $4-4+1+9$ | $\sqrt{(4-4)!+8}+7$ |
| $(-4-2+8) \times 5$ | $4 \times 3-5+3$ | $4+4+2+0$ | $4 \times 4 \div 8+8$ |
| $(4-2) \times 8-6$ | $4-3+5+4$ | $(4+4+2) \times 1$ | $(4+4) \div 8+9$ |
| $4 \div 2.8 \times 7$ | $(4+3-5) \times 5$ | $4 \times 4 \div 2+2$ | $4 \div 4+9+0$ |
| $-4-2+8+8$ | $-4+3+5+6$ | $4 \times 4-2 \times 3$ | $4-4+9+1$ |
| $4 \times 2 \div 8+9$ | $4 \times 3+5-7$ | $4+4-2+4$ | $-4-4+9 \times 2$ |
| $4+2+\sqrt{9}+0!$ | $4+3-5+8$ | $(4-4+2) \times 5$ | $4 \times 4-9+3$ |
| $4-2+9-1$ | $4+3 \times 5-9$ | $(4+4) \times 2-6$ | $(4+4 \times 9) \div 4$ |
| $-4 \times 2+9 \times 2$ | $4+\sqrt{3+6+0!}$ | $4 \div 4+2+7$ | $4+4+\sqrt{9-5}$ |
| $-4+2+9+3$ | $\sqrt{4}+3+6-1$ | $4-4+2+8$ | $4+4 \times 9 \div 6$ |
| $(4-2) \times (9-4)$ | $4+3+6 \div 2$ | $-4-4+2 \times 9$ | $4+4+9-7$ |
| $4+2+9-5$ | $4+3+6-3$ | $4+4+3-0!$ | $((4+4)!+9!) \div 8!$ |
| $4+2 \times (9-6)$ | $(4-3) \times 6+4$ | $4+4+3-1$ | $-4-4+9+9$ |
| $-4-2+9+7$ | $-4+3+6+5$ | $(4+4-3) \times 2$ | $4+5+0+0!$ |
| $(4-2) \times 9-8$ | $4+36 \div 6$ | $4 \times 4-3-3$ | $4+5+0+1$ |
| $-4 \times 2+9+9$ | $\sqrt{4 \times (3 \times 6+7)}$ | $44-34$ | $(4 \times 5+0) \div 2$ |
| $4 \times 3-0!-0!$ | $4 \times 3+6-8$ | $4+4-3+5$ | $4+5+(0 \times 3)!$ |
| $(4-3) \div 0.1$ | $4+3-6+9$ | $-4-4+3 \times 6$ | $\sqrt{4+5+0}!+4$ |
| $4 \times 3+0-2$ | $4+\sqrt{3+7}-0!$ | $4-4+3+7$ | $4 \times 5 \times 0.5$ |
| $4+3+0+3$ | $4+\sqrt{3+7}-1!$ | $-4 \div 4+3+8$ | $4+5 \times 0+6$ |
| $4+3+0!+\sqrt{4}$ | $4-3+7+2$ | $4 \times 4+3-9$ | $\sqrt{4+5+0}+7$ |
| $4+30 \div 5$ | $(4-3) \times 7+3$ | $4+4+\sqrt{4+0}$ | $4+5+(0 \times 8)!$ |
| $4+3 \times 0+6$ | $4+3+7-4$ | $44 \div 4-1$ | $-4+5+0+9$ |
| $(4+3) \div 0.7$ | $4 \times 3-7+5$ | $4+4+4-2$ | $4+5+1+0$ |
| $4+3+\sqrt{0!}+8$ | $4 \times (-3+7)-6$ | $4+4-4+3!$ | $(4+5+1) \times 1$ |
| $4-3+0+9$ | $-4+3 \times 7-7$ | $(44-4) \div 4$ | $4+5-1+2$ |
| $(4-3) \times 10$ | $\sqrt{\sqrt{4 \times (-3+7)}+8}$ | $(4+4) \div 4 \times 5$ | $4 \times 5 \div (-1+3)$ |
| $4 \times 3-1-1$ | $(4+3) \div 7+9$ | $4+4-4+6$ | $4+5-1+\sqrt{4}$ |
| $4+3+1+2$ | $4+3+\sqrt{8+0!}$ | $-4 \div 4+4+7$ | $(-4+5+1) \times 5$ |
| $(4+3) \times 1+3$ | $4-3+8+1$ | $(4+4) \div 4+8$ | $4 \times (5-1)-6$ |
| $4+3-1+4$ | $(4-3) \times 8+2$ | $4+4-4+\sqrt{9}!$ | $\sqrt{(4+5) \times 1}+7$ |
| $(4-3+1) \times 5$ | $-4+3+8+3$ | $4+4+\sqrt{5-0!}$ | $-4+5+1+8$ |
| $4 \times (3+1)-6$ | $4 \times 3-8 \div 4$ | $4 \times 4-5-1$ | $(-4+5) \times 1+9$ |
| $-4+(3-1) \times 7$ | $4+3+8-5$ | $(4-4+5) \times 2$ | $4 \times 5 \div 2+0$ |
| $4-3+1+8$ | $4 \times 3-8+6$ | $4+4+5-3$ | $4+5+2-1$ |
| $(4-3) \times 1+9$ | $\sqrt{4-3+8+7}$ | $(4+4) \times 5 \div 4$ | $4+5+2 \div 2$ |
| $4 \times 3-2+0$ | $\sqrt{4 \times 3-8+8}$ | $4-4+5+5$ | $4+5-2+3$ |
| $4+3+2+1$ | $-4-3+8+9$ | $-4 \div 4+5+6$ | $4 \times 5 \times 2 \div 4$ |
| $(4+3-2) \times 2$ | $4-3+9+0$ | $4+4-5+7$ | $(-4+5) \times 2 \times 5$ |
| $(4 \div 3+2) \times 3$ | $(4-3+9) \times 1$ | $4 \times 4 \times 5 \div 8$ | $\sqrt{4+5}!-2+6$ |
| $(4+3) \times 2-4$ | $-4+3+9+2$ | $4+4+5-\sqrt{9}$ | $-4+5+2+7$ |
| $4+3-2+5$ | $4+3+9 \div 3$ | $4 \times 4-6+0$ | $(4+5) \times 2-8$ |
| $4 \times (3-2)+6$ | $4+3+\sqrt{9}! \div \sqrt{4}$ | $(4 \times 4-6) \times 1$ | $4-5+2+9$ |
| $4-3+2+7$ | $(-4-3+9) \times 5$ | $(-4 \div 4+6) \times 2$ | $-4 \times 5+30$ |
| $(4-3) \times 2+8$ | $4+3+9-6$ | $-4-4+6 \times 3$ | $4 \times 5 \div (3-1)$ |
| $-4+3+2+9$ | $4 \times 3-9+7$ | $4+4+6-4$ | $4+5+3-2$ |
| $4+3+3+0$ | $-4-3+9+8$ | $(4+4-6) \times 5$ | $4+5+3 \div 3$ |
| $(4+3+3) \times 1$ | $4+3+9-\sqrt{9}!$ | $-\sqrt{\sqrt{4 \times 4}+6+6}$ | $4+5-3+4$ |
| $(-4+3 \times 3) \times 2$ | $4+4+0!+0!$ | $-4+(-4+6) \times 7$ | $(4-5+3) \times 5$ |
| $4-3+3 \times 3$ | $4 \div 4 \div 0.1$ | $4+4-6+8$ | $-4+5+3+6$ |
| $(43-3) \div 4$ | $4+4+0+2$ | $4+4 \div 6 \times 9$ | $(4+5) \div 3+7$ |
| $(-4+3+3) \times 5$ | $4+4-0!+3$ | $4 \times 4-7+0!$ | $4-5+3+8$ |
| $4+3-3+6$ | | $4 \times 4-7+1$ | $4+5 \times 3-9$ |

| | | | |
|---|-----------------------------|------------------------------------|------------------------------|
| $\sqrt{4+5}! + 4 + 0$ | $4 + 6 + 0 \times 7$ | $4 - 6 + 7 + 5$ | $4 + 7 - \sqrt{4} + 1$ |
| $\sqrt{4+5}! + 4 \times 1$ | $4 + 6 + 0 \times 8$ | $(4+6) \times (7-6)$ | $(-4+7) \times 4 - 2$ |
| $(4+5-4) \times 2$ | $4 + 6 + 0 \times 9$ | $4 + 6 + 7 - 7$ | $4 + 7 - 4 + 3$ |
| $4 + 5 + 4 - 3$ | $(4+6) \times 1 + 0$ | $(4+6) \times (-7+8)$ | $4 + 7 - 4 \div 4$ |
| $4 + 5 + 4 \div 4$ | $4 + 6 + 1 - 1$ | $\sqrt{(4+6) \times (7+\sqrt{9})}$ | $4 + 7 + 4 - 5$ |
| $4 + 5 - 4 + 5$ | $(4+6) \times (-1+2)$ | $4 + 6 + 8 \times 0$ | $-4 + 7 \times (-4+6)$ |
| $(-4+5) \times 4 + 6$ | $(-4+6) \times (-1+3!)$ | $(-4+6+8) \times 1$ | $(-4+74) \div 7$ |
| $4 - 5 + 4 + 7$ | $(-4+6) \times (1+4)$ | $4 \times (-6+8) + 2$ | $-4 + 7 \div 4 \times 8$ |
| $4 \times 5 \times 4 \div 8$ | $(-4+6) \times 1 \times 5$ | $(-4+6) \times (8-3)$ | $4 - 7 + 4 + 9$ |
| $4 + 54 \div 9$ | $(-4+6) \times (-1+6)$ | $4 - 6 + 8 + 4$ | $4 + 7 - (5 \times 0)!$ |
| $4 + 5 + (5 \times 0)!$ | $-4 + 6 + 1 + 7$ | $(4+6-8) \times 5$ | $4 \div (7 \div 5 - 1)$ |
| $45 \div 5 + 1$ | $(-4+6) \times 1 + 8$ | $(-4+6) \times 8 - 6$ | $-4 + 7 + 5 + 2$ |
| $(-4+5) \times 5 \times 2$ | $-4 + 6 - 1 + 9$ | $(4+6) \times (8-7)$ | $4 + (7-5) \times 3$ |
| $4 \times 5 \div (5-3)$ | $4 + 6 + 2 \times 0$ | $4 + 6 + 8 - 8$ | $4 + 7 - 5 + 4$ |
| $4 + 5 + 5 - 4$ | $(4+6) \times (2-1)$ | $(4+6) \times (-8+9)$ | $4 + 7 - 5 \div 5$ |
| $4 + 5 + 5 \div 5$ | $4 + 6 + 2 - 2$ | $4 + 6 + 9 \times 0$ | $4 + 7 + 5 - 6$ |
| $4 + 5 - 5 + 6$ | $(4+6) \times (-2+3)$ | $-4 + 6 + 9 - 1$ | $-4 + (7-5) \times 7$ |
| $4 \times 5 \div (-5+7)$ | $-4 + 6 + 2 \times 4$ | $4 \times (-6+9) - 2$ | $4 - 7 + 5 + 8$ |
| $4 \times (-5.5+8)$ | $(4+6) \div 2 + 5$ | $4 - 6 + 9 + 3$ | $4 + 7 + 5 - \sqrt{9}!$ |
| $4 + 5 - 5 + \sqrt{9}!$ | $-4 + 6 + 2 + 6$ | $(-4+6) \times (9-4)$ | $4 + 7 - (6 \times 0)!$ |
| $4 + 5 + (6 \times 0)!$ | $(-4+6) \times (-2+7)$ | $4 \times 6 - 9 - 5$ | $-4 + 7 + 6 + 1$ |
| $\sqrt{4+5} + 6 + 1$ | $\sqrt{(4+6) \times (2+8)}$ | $4 \div 6 \times (9+6)$ | $(4+7-6) \times 2$ |
| $(4-5+6) \times 2$ | $(-4+6) \div 2 + 9$ | $\sqrt{(4+6) \times (\sqrt{9}+7)}$ | $4 \times 7 - 6 \times 3$ |
| $-4 + 5 + 6 + 3$ | $4 + 6 + 3 \times 0$ | $(4+6) \times (9-8)$ | $-4 + 7 \times (6-4)$ |
| $(-4+5) \times 6 + 4$ | $(-4+6) \times (3!-1)$ | $4 + 6 + 9 - 9$ | $4 + 7 - 6 + 5$ |
| $4 + 5 + 6 - 5$ | $(4+6) \times (3-2)$ | $4 + 7 + 0 - 0!$ | $4 + 7 - 6 \div 6$ |
| $4 + 5 + 6 \div 6$ | $4 + 6 + 3 - 3$ | $4 + 7 + 0 - 1$ | $4 + 7 + 6 - 7$ |
| $4 + 5 - 6 + 7$ | $(4+6) \times (-3+4)$ | $-4 + (7+0) \times 2$ | $(-4+7) \times 6 - 8$ |
| $4 \times 5 \div (-6+8)$ | $-4 + 6 + 3 + 5$ | $(-4+7) \div 0.3$ | $4 + 7 - (6 - \sqrt{9} !)$ |
| $(\sqrt{4+5}! - 6)! + 9$ | $46 - 36$ | $4 + 7 - (0 \times 4)!$ | $-4 + 7 + 7 + 0$ |
| $\sqrt{4+5} + 7 + 0$ | $-4 + 6 \div 3 \times 7$ | $-4 + 70 \div 5$ | $(-4+7+7) \times 1$ |
| $\sqrt{4+5} + 7 \times 1$ | $(-4+6) \times (-3+8)$ | $4 + 7 \times 0 + 6$ | $(4+7 \div 7) \times 2$ |
| $-4 + 5 + 7 + 2$ | $4 - 6 + 3 + 9$ | $-4 + 7 + 0 + 7$ | $-4 - 7 + 7 \times 3$ |
| $(-4+5) \times 7 + 3$ | $4 + 6 + 4 \times 0$ | $4 + 7 - (0 \times 8)!$ | $(47-7) \div 4$ |
| $4 - 5 + 7 + 4$ | $(-4+6) \times (4+1)$ | $((4+7) \times 0)! + 9$ | $4 + 7 \div 7 + 5$ |
| $(4+5-7) \times 5$ | $(-4+6) \times 4 + 2$ | $4 + 7 - 1 + 0$ | $4 + 7 - 7 \div 7$ |
| $4 + 5 + 7 - 6$ | $(4+6) \times (4-3)$ | $(4+7-1) \times 1$ | $4 + 7 + 7 - 8$ |
| $4 + 5 + 7 \div 7$ | $4 + 6 + 4 - 4$ | $4 + 7 + 1 - 2$ | $-4 + 7 \times (-7+9)$ |
| $4 + 5 - 7 + 8$ | $(4+6) \times (-4+5)$ | $-4 + 7 \times (-1+3)$ | $4 + 7 - (8 \times 0)!$ |
| $4 \times 5 \div (-7+9)$ | $(-4+64) \div 6$ | $4 + 7 + 1 - \sqrt{4}$ | $-4 + 7 + 8 - 1$ |
| $4 + 5 + (8 \times 0)!$ | $-4 + (6-4) \times 7$ | $(-4+7-1) \times 5$ | $(4-7+8) \times 2$ |
| $-4 + 5 + 8 + 1$ | $4 - 6 + 4 + 8$ | $-4 + 7 + 1 + 6$ | $4 \times (7+8) \div 3!$ |
| $(-4+5) \times 8 + 2$ | $(-4+6) \times (-4+9)$ | $(-4+7) \times 1 + 7$ | $-4 + 7 \times 8 \div 4$ |
| $4 - 5 + 8 + 3$ | $4 + 6 + 5 \times 0$ | $-4 + 7 - 1 + 8$ | $4 - 7 + 8 + 5$ |
| $4 \times 5 \div 8 \times 4$ | $(-4+6) \times 5 \times 1$ | $(4+7-1)! \div 9!$ | $4 \times (7+8) \div 6$ |
| $-\sqrt{4+5} + 8 + 5$ | $(4+6-5) \times 2$ | $-4 + 7 \times 2 + 0$ | $4 + 7 - 8 + 7$ |
| $4 \times 5 \div (8-6)$ | $-4 + 6 + 5 + 3$ | $4 + 7 - 2 + 1$ | $4 + 7 - 8 \div 8$ |
| $4 + 5 + 8 - 7$ | $(4+6) \times (5-4)$ | $4 + 7 - 2 \div 2$ | $4 + 7 + 8 - 9$ |
| $4 + 5 + 8 \div 8$ | $4 + 6 + 5 - 5$ | $4 + 7 + 2 - 3$ | $\sqrt{(4+7) \times 9 + 0!}$ |
| $4 + 5 - 8 + 9$ | $(4+6) \times (-5+6)$ | $(-4+7) \times 2 + 4$ | $\sqrt{(4+7) \times 9 + 1}$ |
| $-4 + 5 + 9 + 0$ | $4 - 6 + 5 + 7$ | $-4 + 7 + 2 + 5$ | $(4+7+9) \div 2$ |
| $(-4+5+9) \times 1$ | $(4+6) \div 5 + 8$ | $4 \times (-7 \div 2 + 6)$ | $4 + (-7+9) \times 3$ |
| $4 - 5 + 9 + 2$ | $4 \times 6 - 5 - 9$ | $(-4 \div 7 + 2) \times 7$ | $4 - 7 + 9 + 4$ |
| $4 + 5 + (\sqrt{9}-3)!$ | $4 + 6 + 6 \times 0$ | $4 + 7 \times 2 - 8$ | $(4+7-9) \times 5$ |
| $\sqrt{\sqrt{(4+5) \times 9} + 0!} + 4$ | $(-4+6) \times (6-1)$ | $-4 + 7 - 2 + 9$ | $4 + 7 - (\sqrt{9}! - 6)!$ |
| $45 \div 9 + 5$ | $-4 + 6 + 6 + 2$ | $4 + 7 - (3 \times 0)!$ | $-4 + (-7+9) \times 7$ |
| $4 \times (-5+9) - 6$ | $(4 \times 6 + 6) \div 3$ | $(-4+7) \times 3 + 1$ | $4 + 7 - 9 + 8$ |
| $4 \times 5 \div (9-7)$ | $(4+6 \times 6) \div 4$ | $4 + 7 - 3 + 2$ | $4 + 7 - 9 \div 9$ |
| $4 + 5 + 9 - 8$ | $(4+6) \times (6-5)$ | $4 + 7 - 3 \div 3$ | $4 + 8 - 0! - 0!$ |
| $(4+5) \div 9 + 9$ | $4 + 6 + 6 - 6$ | $4 + 7 + 3 - 4$ | $4 + 8 - 0! - 1$ |
| $4 + 6 + 0 + 0$ | $(4+6) \times (-6+7)$ | $-4 + 7 \times (-3+5)$ | $4 + 8 + 0 - 2$ |
| $(4+6+0) \times 1$ | $4 \times 6 - 6 - 8$ | $4 \times 7 - 3 \times 6$ | $4 + 8 + 0! - 3$ |
| $4 + 6 + 0 \times 2$ | $4 \div 6 \times (6+9)$ | $-4 - 7 + 3 \times 7$ | $(-4+8) \div 0.4$ |
| $4 + 6 + 0 \times 3$ | $4 + 6 + 7 \times 0$ | $-4 \times 7 + 38$ | $4 + 8 - \sqrt{-0! + 5}$ |
| $4 + 6 + 0 \times 4$ | $-4 + 6 + 7 + 1$ | $(-4+7) \div 3 + 9$ | $-4 + 8 + 0 + 6$ |
| $4 + 6 + 0 \times 5$ | $(4-6+7) \times 2$ | $4 + 7 - (4 \times 0)!$ | $-4 + 8 - 0! + 7$ |
| $4 + 6 + 0 \times 6$ | $-4 + 6 \times 7 \div 3$ | | $\sqrt{-4 + 8 + 0 + 8}$ |
| | $(-4+6) \times 7 - 4$ | | |

| | | | |
|---------------------------|---|----------------------------------|-------------------------------|
| $((4+8)\times 0)! + 9$ | $\frac{4-8+7+7}{\sqrt{4\times(8-7)}}+8$ | $(-4+9)!\div 4\div 3$ | $\sqrt{5+0-0!}+8$ |
| $4+8-1-0!$ | $4+8+7-9$ | $(4\times 9+4)\div 4$ | $((5+0)\times 0)!+9$ |
| $4+8-1-1$ | $\sqrt{-4+8}+8+0$ | $4+9-\sqrt{4+5}$ | $5\times 0+10$ |
| $(4+8)\times 1-2$ | $-4+8+\sqrt{8+1}!$ | $(-4+9)\times (-4+6)$ | $(5+0)\times (1+1)$ |
| $4+8+1-3$ | $(4+8+8)\div 2$ | $4+9+4-7$ | $(5+0)\times 1\times 2$ |
| $4-8+14$ | $4+8-8+3!$ | $(-4+9)\div 4\times 8$ | $(5+0)\times (-1+3)$ |
| $-4+8+1+5$ | $4+8-8\div 4$ | $-4+9-4+9$ | $5+0+1+4$ |
| $(-4+8)\times 1+6$ | $4+8\div 8+5$ | $-4+9+5+0$ | $(5+0)\times 1+5$ |
| $-4+8-1+7$ | $4+8-8+6$ | $(-4+9+5)\times 1$ | $5+0-1+6$ |
| $\sqrt{(-4+8)\times 1}+8$ | $4-8\div 8+7$ | $4+9-5+2$ | $\sqrt{5-0!}+1+7$ |
| $4+8+1-\sqrt{9}$ | $\sqrt{4+8-8+8}$ | $(-4+9)\times (5-3)$ | $\sqrt{5+0-1}+8$ |
| $4+8-2+0$ | $4+8-8+\sqrt{9}!$ | $4+9-5+\sqrt{4}$ | $5\times 0+1+9$ |
| $(4+8-2)\times 1$ | $4+8-\sqrt{9}+0!$ | $\sqrt{(-4+9)\times 5}+5$ | $(5+0)\times 2+0$ |
| $(-4+8)\times 2+2$ | $4+8-\sqrt{9}+1$ | $4\times (9-5)-6$ | $(5+0)\times 2\times 1$ |
| $-4+8+2\times 3$ | $(4-8+9)\times 2$ | $(-4+9)\times (-5+7)$ | $(5+0\times 2)\times 2$ |
| $4+8+2-4$ | $-4+8+9-3$ | $4+9+5-8$ | $5+0+2+3$ |
| $(-4+8-2)\times 5$ | $(4+8-9)!+4$ | $(-4+9)\div 5+9$ | $(5+0)\div 2\times 4$ |
| $4\times 8\div 2-6$ | $4-8+9+5$ | $-4+9+6-0!$ | $(5\times 0+2)\times 5$ |
| $4-8+2\times 7$ | $4\times (-8+9)+6$ | $-4+9+6-1$ | $(5+0)\times \sqrt{-2+6}$ |
| $-4+8-2+8$ | $4+8-9+7$ | $4+9-6\div 2$ | $5+0-2+7$ |
| $4\div 8\times 2+9$ | $\sqrt{(4+8)\times 9-8}$ | $4+9-6+3$ | $5\times 0+2+8$ |
| $4+8-3+0!$ | $(4+8)\div \sqrt{9}+\sqrt{9}!$ | $(-4+9)\times (6-4)$ | $5\times 0.2+9$ |
| $4+8-3+1$ | $\sqrt{(-4+9)!+0!}-0!$ | $(-4+9\times 6)\div 5$ | $5+0+3!-0!$ |
| $(-4+8)\times 3-2$ | $(-4+9)\times (0!+1)$ | $4\times (9+6)\div 6$ | $(5+0)\times (3-1)$ |
| $-4+8+3+3$ | $(-4+9+0)\times 2$ | $\sqrt{4+9+6-7}$ | $5+0+3+2$ |
| $(-4\div 8+3)\times 4$ | $4+9+0-3$ | $(-4+9)\times (-6+8)$ | $(5+0)\div 3\times 3!$ |
| $4+8+3-5$ | $4+9+0!-4$ | $4+9+6-9$ | $5+0+3+\sqrt{4}$ |
| $(4+8)\div 3+6$ | $-4+9+0+5$ | $\sqrt{4}\times (\sqrt{9+7}+0!)$ | $(5+0-3)\times 5$ |
| $\sqrt{4+8-3}+7$ | $4+9\times 0+6$ | $\sqrt{4}\times (\sqrt{9+7}+1)$ | $(5+0)\div 3\times 6$ |
| $48-38$ | $4-(9\times 0)!+7$ | $(4+9+7)\div 2$ | $5\times 0+3+7$ |
| $-4+8-3+9$ | $4+9-\sqrt{0!}+8$ | $4+(9-7)\times 3$ | $5+0-3+8$ |
| $4+8-\sqrt{4+0}$ | $4+9+0-\sqrt{9}$ | $4+9-7+4$ | $(5+0)\div 3\times \sqrt{9}!$ |
| $4+8-\sqrt{4\times 1}$ | $\sqrt{(-4+9)!+1}-0!$ | $(4-9+7)\times 5$ | $50-40$ |
| $4+8-4+2$ | $(-4+9)\times (1+1)$ | $\sqrt{4+(9+7)\times 6}$ | $5+0+4+1$ |
| $4+8\div 4\times 3$ | $4+9-1-2$ | $-4+(9-7)\times 7$ | $(5+0)\times 4\div 2$ |
| $4+8\div 4+4$ | $(4+9)\times 1-3$ | $4-9+7+8$ | $(5+0)!\div 4\div 3$ |
| $4\div 8\times 4\times 5$ | $4+9+1-4$ | $(-4+9)\times (-7+9)$ | $\sqrt{5+0+4}!+4$ |
| $4+8+4-6$ | $(-4+9)\times 1+5$ | $4+9-\sqrt{8+0!}$ | $5+0\times 4+5$ |
| $(4+8)\div 4+7$ | $-4+9-1+6$ | $4+9-\sqrt{8+1}$ | $(5+0)\times (-4+6)$ |
| $4\div 8\times 4+8$ | $4+(9+1-7)!$ | $(4+9-8)\times 2$ | $\sqrt{5+0+4}+7$ |
| $(-4+8)\div 4+9$ | $4+9-\sqrt{1+8}$ | $-4+9+8-3$ | $(5+0)\div 4\times 8$ |
| $4+8-\sqrt{5-0!}$ | $(4+9)\times 1-\sqrt{9}$ | $(-4+9)\times 8\div 4$ | $5+0-4+9$ |
| $-4+8+5+1$ | $(-4+9)\times 2+0$ | $4+9-8+5$ | $5+0+5+0$ |
| $(-4+8)\times 5\div 2$ | $4+9-2-1$ | $(-4+9)\times (8-6)$ | $(5+0+5)\times 1$ |
| $4+8-5+3$ | $-4+(9-2)\times 2$ | $4-9+8+7$ | $(5\times 0+5)\times 2$ |
| $4\div 8\times 5\times 4$ | $-4+9+2+3$ | $(-4+9)\times \sqrt{\sqrt{8+8}}$ | $(5+0)\times (5-3)$ |
| $4\times (8-5.5)$ | $(-4+9)\div 2\times 4$ | $-4+9+8-\sqrt{9}$ | $5\times 0.5\times 4$ |
| $(4+8)\times 5\div 6$ | $4+9+2-5$ | $4+9-\sqrt{9+0!}$ | $5\times 0+5+5$ |
| $4+8+5-7$ | $4\times 9-26$ | $4+9-\sqrt{9\times 1}$ | $\sqrt{(5+0)!\times 5\div 6}$ |
| $-48+58$ | $-4+9-2+7$ | $(4+9\div 9)\times 2$ | $(5+0)\times (-5+7)$ |
| $4-8+5+9$ | $4\times 9\div 2-8$ | $4+9-9\div 3$ | $50-5\times 8$ |
| $-4+8+6+0$ | $-4+9+2+\sqrt{9}$ | $-4+9+9-4$ | $(5+0)\div 5+9$ |
| $(-4+8+6)\times 1$ | $4+9-3+0$ | $4+9\div 9+5$ | $-50+60$ |
| $4\times (8-6)+2$ | $(4+9-3)\times 1$ | $4+9-9+6$ | $5+0+6-1$ |
| $4+8-6\div 3$ | $-4+9+3+2$ | $(-4+9)\times (9-7)$ | $(5+0)\times 6\div 3$ |
| $4+8-6+4$ | $4+9\div 3+3$ | $\sqrt{4+9-9+8}$ | $(5+0)\times (6-4)$ |
| $(4+8)\div 6\times 5$ | $4+9-3!\div \sqrt{4}$ | $4+9-9+\sqrt{9}!$ | $5+0\times 6+5$ |
| $-\sqrt{-4+8+6}+6$ | $(-4+9-3)\times 5$ | $\sqrt{(5+0)!+0!}-0!$ | $(5+0)!\div (6+6)$ |
| $-4\times 8+6\times 7$ | $4+9+3-6$ | $(5+0)\times (0!+1)$ | $5\times 0.6+7$ |
| $4+8+6-8$ | $(-4+9)\times \sqrt{-3+7}$ | $(5+0+0)\times 2$ | $(5+0)\times (-6+8)$ |
| $(4+86)\div 9$ | $-4+9-3+8$ | $5+0-0!+3!$ | $-5+0+6+9$ |
| $-4+8+7-0!$ | $4-9\div 3+9$ | $(5+0+0)\times \sqrt{4}$ | $\sqrt{5!+(0\times 7)!}-0!$ |
| $-4+8+7-1$ | $4+9-4+0!$ | $5+0+0+5$ | $5\times ((0\times 7)!+1)$ |
| $(4+8-7)\times 2$ | $4+9-4+1$ | $5+0-0!+6$ | $5+0+7-2$ |
| $4+8-\sqrt{7-3}$ | $(-4+9)\times 4\div 2$ | $\sqrt{5!+0!}-(0\times 7)$ | $5\times 0+7+3$ |
| $-4+8+7\div 4$ | | | $5+0+7-\sqrt{4}$ |
| $4+8-7+5$ | | | |
| $-4\times 8+7\times 6$ | | | |

| | | | |
|--------------------------------------|------------------------------|-------------------------------|------------------------------|
| $(-5 + 0 + 7) \times 5$ | $5 - 1 + 4 + 2$ | $5 \times 2 \times 1 + 0$ | $5 \times 2 \times (-7 + 8)$ |
| $5 - (0 \times 7)! + 6$ | $5 \times (1 + 4 - 3)$ | $5 \times 2 + 1 - 1$ | $(5 + 2) \div 7 + 9$ |
| $-5 + 0! + 7 + 7$ | $-5 - 1 + 4 \times 4$ | $5 + 2 + 1 + 2$ | $5 \times 2 + 8 \times 0$ |
| $-5 + 0 + 7 + 8$ | $(5 + 1 - 4) \times 5$ | $(5 + 2) \times 1 + 3$ | $5 - 2 + 8 - 1$ |
| $(5 + 0) \times (-7 + 9)$ | $(5 - 1) \times 4 - 6$ | $5 + 2 - 1 + 4$ | $(-5 + 2 + 8) \times 2$ |
| $(5 \times 0)! + 8 + 0!$ | $5 \times (-1 - 4 + 7)$ | $(5 - 2 - 1) \times 5$ | $5 \times (-2 + 8) \div 3$ |
| $(5 \times 0)! + 8 + 1$ | $5 + 1 - 4 + 8$ | $5 - 2 + 1 + 6$ | $5 \div 2 \times (8 - 4)$ |
| $5 \times 0 + 8 + 2$ | $(5 - 1) \div 4 + 9$ | $(5 - 2) \times 1 + 7$ | $5 + 2 + 8 - 5$ |
| $5 + 0 + 8 - 3$ | $5 \times 1 + 5 + 0$ | $5 - 2 - 1 + 8$ | $(52 + 8) \div 6$ |
| $(5 + 0) \times 8 \div 4$ | $5 + 1 + 5 - 1$ | $(5 + 2) \times 1 + \sqrt{9}$ | $5 \times 2 \times (8 - 7)$ |
| $5 + 0 \times 8 + 5$ | $(5 - 1) \times 5 \div 2$ | $5 \times 2 + 2 \times 0$ | $5 \times 2 + 8 - 8$ |
| $(5 + 0) \times (8 - 6)$ | $(5 + 1) \times 5 \div 3$ | $5 + 2 + 2 + 1$ | $-5 - 2 + 8 + 9$ |
| $-5 + 0 + 8 + 7$ | $5 \times (1 + 5 \div 5)$ | $(5 + 2 - 2) \times 2$ | $5 \times 2 + 9 \times 0$ |
| $(5 + 0) \times \sqrt{\sqrt{8} + 8}$ | $5 \times (1 - 5 + 6)$ | $5 \times 2 \times (-2 + 3)$ | $5 + 2 + \sqrt{9} \times 1$ |
| $5 + 0 + 8 - \sqrt{9}$ | $5 \times 1 \times (-5 + 7)$ | $(5 + 2) \times 2 - 4$ | $5 - 2 + 9 - 2$ |
| $5 + 0 + \sqrt{9}! - 0!$ | $5 \times (-1 - 5 + 8)$ | $5 + 2 - 2 + 5$ | $5 + 2 + 9 \div 3$ |
| $5 \times 0 + 9 + 1$ | $5 + 1 - 5 + 9$ | $5 \div 2 \times (-2 + 6)$ | $-5 + 2 + 9 + 4$ |
| $(5 + 0 \times 9) \times 2$ | $5 - 1 + 6 + 0$ | $-5 + 22 - 7$ | $(-5 - 2 + 9) \times 5$ |
| $-5 + 0 + 9 + 3!$ | $(5 - 1 + 6) \times 1$ | $5 \div 2 \div 2 \times 8$ | $5 + 2 + 9 - 6$ |
| $5 + 0 + 9 - 4$ | $5 + 1 + 6 - 2$ | $5 - 2 - 2 + 9$ | $-(5 - 2)! + 9 + 7$ |
| $5 + 0 \times 9 + 5$ | $5 \times 1 \times 6 \div 3$ | $5 + 2 + 3 + 0$ | $-5 - 2 + 9 + 8$ |
| $-5 + 0 + 9 + 6$ | $5 \times 1 \times (6 - 4)$ | $(5 + 2 + 3) \times 1$ | $5 \times 2 + 9 - 9$ |
| $(5 + 0) \times (9 - 7)$ | $(-5 + 1 + 6) \times 5$ | $5 \times 2 \times (3 - 2)$ | $5 + 3 + 0! + 0!$ |
| $\sqrt{-5 + 0 + 9 + 8}$ | $5 \times (1 + 6 \div 6)$ | $5 \times 2 + 3 - 3$ | $5 \times (3 + 0 - 1)$ |
| $-5 + 0 + 9 + \sqrt{9}!$ | $5 \times (1 - 6 + 7)$ | $5 - 2 + 3 + 4$ | $5 + 3 + 0 + 2$ |
| $\sqrt{(5 \times 1)! + 0! - 0!}$ | $-5 + 1 + 6 + 8$ | $5 \times (-2 + 3) + 5$ | $5 + 3 - 0! + 3$ |
| $5 \times (1 + 0 + 1)$ | $(5 + 1) \div 6 + 9$ | $5 + 2 - 3 + 6$ | $5 + 3 + 0 + \sqrt{4}$ |
| $(5 \times 1 + 0) \times 2$ | $5 - 1 + 7 - 0!$ | $5 \div 2 \times (-3 + 7)$ | $(5 - 3 + 0) \times 5$ |
| $5 \times (-1 + 0 + 3)$ | $5 - 1 + 7 - 1$ | $5 \times (-2 \times 3 + 8)$ | $(5 \div 3 + 0) \times 6$ |
| $5 + 1 + 0 + 4$ | $-5 + 1 + 7 \times 2$ | $(5 - 2) \div 3 + 9$ | $\sqrt{5 + 3 + 0!} + 7$ |
| $5 \times 1 + 0 + 5$ | $5 + 1 + 7 - 3$ | $5 \times 2 + 4 \times 0$ | $5 - 3 + 0 + 8$ |
| $5 - 1 + 0 + 6$ | $5 \times (1 + 7) \div 4$ | $5 + 2 + 4 - 1$ | $((5 + 3) \times 0)! + 9$ |
| $5 - 1 - 0! + 7$ | $(-5 \times 1 + 7) \times 5$ | $(5 - 2) \times 4 - 2$ | $5 \times (3 - 1) + 0$ |
| $5 \times (10 - 8)$ | $5 \times (1 + 7 - 6)$ | $5 - 2 + 4 + 3$ | $5 + 3 + 1 + 1$ |
| $((5 + 1) \times 0)! + 9$ | $-5 + 1 + 7 + 7$ | $5 \times 2 + 4 - 4$ | $(5 + 3) \times 1 + 2$ |
| $5 \times (1 + 1) + 0$ | $-5 \times 1 + 7 + 8$ | $5 \times 2 \times (-4 + 5)$ | $5 + 3 - 1 + 3$ |
| $5 \times 1 \times (1 + 1)$ | $-5 - 1 + 7 + 9$ | $5 \times (2 \times 4 - 6)$ | $(5 - 3) \times (1 + 4)$ |
| $(5 + 1 - 1) \times 2$ | $\sqrt{5 - 1} + 8 + 0$ | $5 + 2 - 4 + 7$ | $(5 - 3) \times 1 \times 5$ |
| $5 + 1 + 1 + 3$ | $5 \times 1.8 + 1$ | $5 \div 2 \times (-4 + 8)$ | $(5 - 3) \times (-1 + 6)$ |
| $(5 + 1) \times 1 + 4$ | $-5 - 1 + 8 \times 2$ | $-5 + 2 + 4 + 9$ | $5 - 3 + 1 + 7$ |
| $5 + 1 - 1 + 5$ | $5 \times 1 + 8 - 3$ | $5 \times 2 + 5 \times 0$ | $(5 - 3) \times 1 + 8$ |
| $(5 - 1) \times 1 + 6$ | $5 + 1 + 8 - 4$ | $5 \div 2 \times (5 - 1)$ | $5 - 3 - 1 + 9$ |
| $5 - 1 - 1 + 7$ | $(-5 - 1 + 8) \times 5$ | $5 + 2 + 5 - 2$ | $5 + 3 + 2 + 0$ |
| $\sqrt{(5 - 1) \times 1} + 8$ | $-5 + 1 + 8 + 6$ | $(5 + 25) \div 3$ | $(5 + 3 + 2) \times 1$ |
| $5 \times (11 - 9)$ | $-5 \times 1 + 8 + 7$ | $5 \times 2 \times (5 - 4)$ | $5 \times (3 - 2) \times 2$ |
| $5 \times 1 \times 2 + 0$ | $-5 - 1 + 8 + 8$ | $(5 + 2 - 5) \times 5$ | $(5 - 3) \times (2 + 3)$ |
| $5 \times 1 \times 2 \times 1$ | $5 \times (1 - 8 + 9)$ | $5 \times 2 \times (-5 + 6)$ | $5 + 3 - 2 + 4$ |
| $5 + 1 + 2 + 2$ | $5 + 1 + \sqrt{9} + 0!$ | $5 \times \sqrt{2 - 5 + 7}$ | $5 \times (3 - 2) + 5$ |
| $5 - 1 + 2 \times 3$ | $5 + 1 + \sqrt{9} + 1$ | $5 + 2 - 5 + 8$ | $(5 + 3) \times 2 - 6$ |
| $5 - 1 + 2 + 4$ | $(-5 + 1 + 9) \times 2$ | $5 \div 2 \times (-5 + 9)$ | $(5 - 3) \times (-2 + 7)$ |
| $(5 - 1 - 2) \times 5$ | $5 - 1 + 9 - 3$ | $5 \times 2 + 6 \times 0$ | $5 \div 3 \times (-2 + 8)$ |
| $5 + 1 - 2 + 6$ | $5 \times 1 + 9 - 4$ | $5 - 2 + 6 + 1$ | $-5 - 3 + 2 \times 9$ |
| $(5 + 1) \div 2 + 7$ | $5 + 1 + 9 - 5$ | $5 + 2 + 6 \div 2$ | $5 + 3 + 3 - 0!$ |
| $-5 - 1 + 2 \times 8$ | $-5 \times 1 + 9 + 6$ | $5 + 2 + 6 - 3$ | $5 + 3 + 3 - 1$ |
| $5 + 1 - 2 + \sqrt{9}!$ | $-5 - 1 + 9 + 7$ | $5 \times (2 + 6) \div 4$ | $(5 + 3 - 3) \times 2$ |
| $5 \times (-1 + 3) + 0$ | $5 \times (1 + 9 - 8)$ | $5 \times 2 \times (6 - 5)$ | $5 \div 3 \times (3 + 3)$ |
| $5 + 1 + 3 + 1$ | $5 \times (1 + 9 \div 9)$ | $5 \times 2 + 6 - 6$ | $(5 - 3) \times 3 + 4$ |
| $(5 - 1) \times 3 - 2$ | $5 \times 2 + 0 + 0$ | $-5 + 2 + 6 + 7$ | $5 + 3 - 3 + 5$ |
| $5 - 1 + 3 + 3$ | $(5 \times 2 + 0) \times 1$ | $(5 - 2) \times 6 - 8$ | $-5 - 3 + 3 \times 6$ |
| $5 \div (-1 + 3) \times 4$ | $5 \times 2 + 0 \times 2$ | $5 + 2 - 6 + 9$ | $5 \times (3 \times 3 - 7)$ |
| $(5 + 1) \div 3 \times 5$ | $5 + 2 + 0 + 3$ | $5 - 2 + 7 + 0$ | $(5 - 3) \times (-3 + 8)$ |
| $5 \times 1 \div 3 \times 6$ | $5 \times 2 + 0 \times 4$ | $(5 - 2 + 7) \times 1$ | $-5 + 3 + 3 + 9$ |
| $5 + 1 - 3 + 7$ | $5 \times 2 + 0 \times 5$ | $5 + 2 + \sqrt{7 + 2}$ | $5 + 3 + \sqrt{4 + 0}$ |
| $(5 + 1) \times 3 - 8$ | $5 \times 2 + 0 \times 6$ | $5 \div 2 \times (7 - 3)$ | $(5 - 3) \times (4 + 1)$ |
| $5 - 1 - 3 + 9$ | $5 - 2 + 0 + 7$ | $5 + 2 + 7 - 4$ | $5 + 3 + 4 - 2$ |
| $5 + 1 + 4 + 0$ | $5 \times 2 + 0 \times 8$ | $5 \div 2 + 7.5$ | $-5 + 3 + 4 \times 3$ |
| $(5 + 1 + 4) \times 1$ | $5 \times 2 + 0 \times 9$ | $-5 + 2 + 7 + 6$ | $5 - 3 + 4 + 4$ |
| | | $5 \times 2 + 7 - 7$ | $(5 + 3) \div 4 \times 5$ |

| | | | |
|------------------------------|------------------------------|------------------------------|--|
| $5 + 3 - 4 + 6$ | $5 \times 4 \div (-1 + 3)$ | $5 - 4 + 8 + 1$ | $(5 + 5) \times (4 - \sqrt{9})$ |
| $5 + 3 \times 4 - 7$ | $5 + 4 - 1 + \sqrt{4}$ | $(5 - 4) \times 8 + 2$ | $5 + 5 + 5 \times 0$ |
| $(5 + 3) \div 4 + 8$ | $(5 - 4 + 1) \times 5$ | $-5 + 4 + 8 + 3$ | $5 \times (5 \div 5 + 1)$ |
| $(5 - 3) \times (-4 + 9)$ | $5 \div (4 - 1) \times 6$ | $5 \times 4 \div 8 \times 4$ | $(5 + 5 - 5) \times 2$ |
| $(5 - 3) \times 5 + 0$ | $5 \div 4 \times (1 + 7)$ | $-\sqrt{5 + 4} + 8 + 5$ | $(5 \times 5 + 5) \div 3$ |
| $(5 - 3) \times 5 \times 1$ | $5 - 4 + 1 + 8$ | $5 \times 4 \div (8 - 6)$ | $(5 + 5) \times (5 - 4)$ |
| $(5 \times 3 + 5) \div 2$ | $(5 - 4) \times 1 + 9$ | $5 + 4 + 8 - 7$ | $5 + 5 + 5 - 5$ |
| $5 + 3 + 5 - 3$ | $5 \times 4 \div 2 + 0$ | $5 + 4 + 8 \div 8$ | $(5 + 5) \times (-5 + 6)$ |
| $(5 + 3) \times 5 \div 4$ | $5 + 4 + 2 - 1$ | $5 + 4 - 8 + 9$ | $-5 \times 5 + 5 \times 7$ |
| $-5 \times 3 + 5 \times 5$ | $5 + 4 + 2 \div 2$ | $5 - 4 + 9 + 0$ | $(5 + 5) \div 5 + 8$ |
| $5 \times (3 + 5 - 6)$ | $5 + 4 - 2 + 3$ | $(5 - 4 + 9) \times 1$ | $55 - 5 \times 9$ |
| $5 + 3 - 5 + 7$ | $5 \times 4 \times 2 \div 4$ | $-5 + 4 + 9 + 2$ | $5 + 5 + 6 \times 0$ |
| $5 \div 3 \times (-5 + 8)!$ | $(5 - 4) \times 2 \times 5$ | $5 \times (-4 + 9 - 3)$ | $5 \times (-5 + 6 + 1)$ |
| $5 + 3 + 5 - \sqrt{9}$ | $5 \div 4 \times (2 + 6)$ | $54 \div 9 + 4$ | $(-5 \div 5 + 6) \times 2$ |
| $5 \div 3 \times 6 + 0$ | $5 - 4 + 2 + 7$ | $\sqrt{5 + 4}! + 9 - 5$ | $5 \div 5 + 6 + 3$ |
| $(5 - 3) \times (6 - 1)$ | $(5 + 4) \times 2 - 8$ | $5 + 4 + (\sqrt{9}! - 6)!$ | $5 - 5 + 6 + 4$ |
| $5 - 3 + 6 + 2$ | $-5 + 4 + 2 + 9$ | $5 \times 4 \div (9 - 7)$ | $(5 + 5) \times (6 - 5)$ |
| $-5 - 3 + 6 \times 3$ | $-5 \times 4 + 30$ | $5 + 4 + 9 - 8$ | $5 + 5 + 6 - 6$ |
| $5 + 3 + 6 - 4$ | $5 \times 4 \div (3 - 1)$ | $(5 + 4) \div 9 + 9$ | $(5 + 5) \times (-6 + 7)$ |
| $(5 + 3 - 6) \times 5$ | $5 + 4 + 3 - 2$ | $5 + 5 + 0 + 0$ | $\sqrt{\sqrt{5 + 5 + 6} + 8}$ |
| $-5 + 3 + 6 + 6$ | $5 + 4 + 3 \div 3$ | $(5 + 5 + 0) \times 1$ | $5 \times 5 - 6 - 9$ |
| $5 \times (3 + 6 - 7)$ | $5 + 4 - 3 + 4$ | $5 + 5 + 0 \times 2$ | $5 + 5 + 7 \times 0$ |
| $5 + 3 - 6 + 8$ | $(-5 + 4 + 3) \times 5$ | $5 + 5 + 0 \times 3$ | $5 \times (-5 + 7) \times 1$ |
| $5 \times 3 \times 6 \div 9$ | $5 - 4 + 3 + 6$ | $5 + 5 + 0 \times 4$ | $5 \div 5 + 7 + 2$ |
| $5 - 3 + 7 + 0!$ | $(5 + 4) \div 3 + 7$ | $5 + 5 + 0 \times 5$ | $5 - 5 + 7 + 3$ |
| $5 - 3 + 7 + 1$ | $-5 + 4 + 3 + 8$ | $5 + 5 + 0 \times 6$ | $-5 \div 5 + 7 + 4$ |
| $(-5 + 3 + 7) \times 2$ | $5 \times (-4 - 3 + 9)$ | $5 + 5 + 0 \times 7$ | $-5 \times 5 + 7 \times 5$ |
| $5 + 3 + \sqrt{7 - 3}$ | $\sqrt{5 + 4}! + 4 + 0$ | $5 + 5 + 0 \times 8$ | $(5 + 5) \times (7 - 6)$ |
| $(5 - 3) \times 7 - 4$ | $-5 + 4 \times 4 - 1$ | $5 + 5 + 0 \times 9$ | $5 + 5 + 7 - 7$ |
| $5 + 3 + 7 - 5$ | $(5 + 4 - 4) \times 2$ | $(5 + 5) \times 1 + 0$ | $(5 + 5) \times (-7 + 8)$ |
| $5 \times (3 - 7 + 6)$ | $5 + 4 + 4 - 3$ | $5 + 5 + 1 - 1$ | $\sqrt{(5 + 5) \times (7 + \sqrt{9})}$ |
| $5 \times (3 - 7 \div 7)$ | $5 + 4 + 4 \div 4$ | $(5 + 5) \times (-1 + 2)$ | $5 + 5 + 8 \times 0$ |
| $5 \times (3 + 7 - 8)$ | $5 + 4 - 4 + 5$ | $5 \times (5 + 1) \div 3$ | $5 \div 5 + 8 + 1$ |
| $5 + 3 - 7 + 9$ | $(5 - 4) \times 4 + 6$ | $5 \times (5 + 1 - 4)$ | $5 - 5 + 8 + 2$ |
| $5 - 3 + 8 + 0$ | $-5 + 4 + 4 + 7$ | $(5 \div 5 + 1) \times 5$ | $-5 \div 5 + 8 + 3$ |
| $(5 - 3 + 8) \times 1$ | $5 \times 4 \times 4 \div 8$ | $5 \times (-5 + 1 + 6)$ | $(-5.5 + 8) \times 4$ |
| $5 \div 3 \times (8 - 2)$ | $5 + 4 + 4 - \sqrt{9}$ | $5 \times (-5 \times 1 + 7)$ | $(5 + 5 - 8) \times 5$ |
| $(5 - 3) \times (8 - 3)$ | $5 + 4 + (5 \times 0)!$ | $5 \div 5 + 1 + 8$ | $5 \div (-5 + 8) \times 6$ |
| $5 + 3 + 8 \div 4$ | $5 \times (-4 + 5 + 1)$ | $5 - 5 + 1 + 9$ | $(5 + 5) \times (8 - 7)$ |
| $\sqrt{5 + 3 + 8} \times 5$ | $(5 - 4) \times 5 \times 2$ | $5 + 5 + 2 \times 0$ | $5 + 5 + 8 - 8$ |
| $5 + 3 + 8 - 6$ | $5 \times 4 \div (5 - 3)$ | $(5 + 5) \times (2 - 1)$ | $(5 + 5) \times (-8 + 9)$ |
| $5 \times (3 - 8 + 7)$ | $5 + 4 + 5 - 4$ | $5 + 5 + 2 - 2$ | $5 + 5 + 9 \times 0$ |
| $5 \times (3 - 8 \div 8)$ | $5 + 4 + 5 \div 5$ | $(5 + 5) \times (-2 + 3)$ | $5 - 5 + 9 + 1$ |
| $(5 + 3) \div 8 + 9$ | $5 + 4 - 5 + 6$ | $(5 - 5 \div 2) \times 4$ | $-5 \div 5 + 9 + 2$ |
| $5 + 3 + \sqrt{9 - 0!}$ | $5 \times 4 \div (-5 + 7)$ | $(5 + 5) \div 2 + 5$ | $-5 \div 5 \times 9 + 2$ |
| $5 - 3 + 9 - 1$ | $\sqrt{5 + 4 - 5 + 8}$ | $5 \div (5 - 2) \times 6$ | $-5 + 5 \times 9 \div 3$ |
| $-5 - 3 + 9 \times 2$ | $5 + 45 \div 9$ | $5 \div 5 + 2 + 7$ | $(-5 + 5 \times 9) \div 4$ |
| $-5 + 3 + 9 + 3$ | $5 \times (-4 + 6) + 0$ | $5 - 5 + 2 + 8$ | $(5 + 5 \times 9) \div 5$ |
| $(5 - 3) \times (9 - 4)$ | $5 \times (-4 + 6) \times 1$ | $-5 \div 5 + 2 + 9$ | $5 \times 5 - 9 - 6$ |
| $5 \div 3 \times 9 - 5$ | $(-5 + 4 + 6) \times 2$ | $5 + 5 + 3 \times 0$ | $5 \times (5 + 9) \div 7$ |
| $5 \times 3 \div 9 \times 6$ | $5 - 4 + 6 + 3$ | $5 \times (5 - 3) \times 1$ | $(5 + 5) \times (9 - 8)$ |
| $5 + 3 + 9 - 7$ | $(5 - 4) \times 6 + 4$ | $(5 + 5) \times (3 - 2)$ | $5 + 5 + 9 - 9$ |
| $(5 - 3) \times 9 - 8$ | $5 + 4 + 6 - 5$ | $5 + 5 + 3 - 3$ | $5 + 6 + 0 - 0!$ |
| $-5 - 3 + 9 + 9$ | $5 + 4 + 6 \div 6$ | $(5 + 5) \times (-3 + 4)$ | $5 + 6 + 0 - 1$ |
| $5 + 4 + 0 + 0!$ | $5 + 4 - 6 + 7$ | $5 \times 5 - 3 \times 5$ | $(5 + 6 \times 0) \times 2$ |
| $5 + 4 + 0 + 1$ | $5 \times 4 \div (-6 + 8)$ | $5 \div 5 + 3 + 6$ | $(5 \times 6 + 0) \div 3$ |
| $(5 \times 4 + 0) \div 2$ | $-5 + 4 \times 6 - 9$ | $5 - 5 + 3 + 7$ | $5 \times (6 + 0 - 4)$ |
| $5 + 4 + (0 \times 3)!$ | $\sqrt{5 + 4} + 7 + 0$ | $-5 \div 5 + 3 + 8$ | $5 + 6 \times 0 + 5$ |
| $\sqrt{5 + 4 + 0}! + 4$ | $5 \div 4 \times (7 + 1)$ | $-5 + 5 \div 3 \times 9$ | $5 + 6 - (0 \times 6)!$ |
| $5 + 4 \times 0 + 5$ | $5 - 4 + 7 + 2$ | $5 + 5 + 4 \times 0$ | $5 + 6 - (0 \times 7)!$ |
| $5 \times (-4 + 0 + 6)$ | $(5 - 4) \times 7 + 3$ | $5 \times (5 - 4 + 1)$ | $5 \times (-6 + 0 + 8)$ |
| $\sqrt{5 + 4 + 0} + 7$ | $-5 + 4 + 7 + 4$ | $(5 \div 5 + 4) \times 2$ | $-5 + 6 + 0 + 9$ |
| $(5 \div 4 + 0) \times 8$ | $(5 + 4 - 7) \times 5$ | $(5 + 5) \times (4 - 3)$ | $5 + 6 - 1 + 0$ |
| $5 - 4 + 0 + 9$ | $5 + 4 + 7 - 6$ | $5 + 5 + 4 - 4$ | $(5 + 6 - 1) \times 1$ |
| $5 + 4 + 1 + 0$ | $5 + 4 + 7 \div 7$ | $(5 + 5) \times (-4 + 5)$ | $5 + 6 + 1 - 2$ |
| $(5 + 4 + 1) \times 1$ | $5 + 4 - 7 + 8$ | $5 - 5 + 4 + 6$ | $5 \times 6 \times 1 \div 3$ |
| $5 + 4 - 1 + 2$ | $5 \times 4 \div (-7 + 9)$ | $-5 \div 5 + 4 + 7$ | $5 \times 6 \div (-1 + 4)$ |

| | | | |
|------------------------------------|------------------------------------|--------------------------------------|------------------------------------|
| $\sqrt{5 \div 6 \times (-1 + 6)!}$ | $5 \div 6 \times (8 + 4)$ | $(-5 + 7) \times 5 \times 1$ | $-5 + 8 - 1 + 8$ |
| $5 \times (-6 + 1 + 7)$ | $5 \times 6 \div (8 - 5)$ | $-5 + 7.5 \times 2$ | $5 \times (-8 + 1 + 9)$ |
| $-5 + 6 + 1 + 8$ | $\sqrt{5 \times (6 + 8 + 6)}$ | $5 + 7 - 5 + 3$ | $5 + 8 - 2 - 0!$ |
| $(-5 + 6) \times 1 + 9$ | $5 + 6 - 8 + 7$ | $(5 \times 7 + 5) \div 4$ | $5 + 8 - 2 - 1$ |
| $5 \times 6 - 20$ | $5 + 6 - 8 \div 8$ | $5 \times 7 - 5 \times 5$ | $(-5 + 8 + 2) \times 2$ |
| $5 + 6 - 2 + 1$ | $5 + 6 + 8 - 9$ | $(5 + 7) \times 5 \div 6$ | $5 \times (8 - 2) \div 3$ |
| $5 + 6 - 2 \div 2$ | $-5 + 6 + 9 + 0$ | $5 + 7 + 5 - 7$ | $(-5 + 8) \times 2 + 4$ |
| $5 + 6 + 2 - 3$ | $(-5 + 6 + 9) \times 1$ | $(5 + 75) \div 8$ | $5 + 8 + 2 - 5$ |
| $5 \times (6 + 2) \div 4$ | $(5 + 6 + 9) \div 2$ | $-5 \times 7 + 5 \times 9$ | $5 \times 8 \div (-2 + 6)$ |
| $(-5 + 6) \times 2 \times 5$ | $5 \times 6 \div 9 \times 3$ | $(-5 + 7) \times (6 - 0!)$ | $5 + 8 - \sqrt{2 + 7}$ |
| $5 \times 6 \times 2 \div 6$ | $(5 + 6 + 9) \div \sqrt{4}$ | $(-5 + 7) \times (6 - 1)$ | $5 \times 8 \times 2 \div 8$ |
| $-5 + 6 + 2 + 7$ | $(5 + 6 - 9) \times 5$ | $-5 + 7 + 6 + 2$ | $-5 + 8 - 2 + 9$ |
| $(-5 + 6) \times 2 + 8$ | $5 \times 6 \div (9 - 6)$ | $5 + 7 - 6 \div 3$ | $5 + 8 - 3 + 0$ |
| $5 - 6 + 2 + 9$ | $-5 - 6 + \sqrt{9} \times 7$ | $5 + 7 - 6 + 4$ | $(5 + 8 - 3) \times 1$ |
| $5 \times 6 \div 3 + 0$ | $5 + 6 - 9 + 8$ | $(5 + 7) \div 6 \times 5$ | $5 \times (8 - 3 \times 2)$ |
| $5 \times 6 \div 3 \times 1$ | $5 + 6 - 9 \div 9$ | $5 - 7 + 6 + 6$ | $5 \times (8 - 3 - 3)$ |
| $5 + 6 - 3 + 2$ | $5 + 7 - 0! - 0!$ | $-57 + 67$ | $-5 + 8 + 3 + 4$ |
| $5 + 6 - 3 \div 3$ | $5 + 7 - 0! - 1$ | $5 + 7 + 6 - 8$ | $\sqrt{\sqrt{5 + 8 + 3}} \times 5$ |
| $5 + 6 + 3 - 4$ | $5 + 7 + 0 - 2$ | $5 + 7 - 6 \div \sqrt{9}$ | $5 + 8 + 3 - 6$ |
| $(5 - 6 + 3) \times 5$ | $5 + 7 + 0! - 3$ | $-5 + 7 + 7 + 1$ | $5 \times 8 \div (-3 + 7)$ |
| $-5 + 6 + 3 + 6$ | $5 + 7 + 0 - \sqrt{4}$ | $(5 + 7 - 7) \times 2$ | $\sqrt{\sqrt{5 + 8 + 3} + 8}$ |
| $-5 - 6 + 3 \times 7$ | $(-5 + 7 + 0) \times 5$ | $5 \times (-7 \div 7 + 3)$ | $(-5 + 8) \div 3 + 9$ |
| $5 - 6 + 3 + 8$ | $(-5 + 7) \times (-0! + 6)$ | $(-5 + 7) \times 7 - 4$ | $5 \times 8 \div 4 + 0$ |
| $5 \times 6 \times 3 \div 9$ | $-5 + 7 + 0! + 7$ | $5 + 7 - 7 + 5$ | $5 + 8 - 4 + 1$ |
| $5 \times (6 - 4) + 0$ | $-5 + 7 + 0 + 8$ | $5 - 7 \div 7 + 6$ | $(-5 + 8) \times 4 - 2$ |
| $5 \times 6 \div (4 - 1)$ | $5 \times (-7 + 0 + 9)$ | $5 \div 7 \times (7 + 7)$ | $-5 + 8 + 4 + 3$ |
| $(-5 + 6 + 4) \times 2$ | $5 + 7 - 1 - 0!$ | $\sqrt{5 - (7 - 7)!} + 8$ | $5 \div 8 \times 4 \times 4$ |
| $5 + 6 - 4 + 3$ | $5 + 7 - 1 - 1$ | $5 + 7 + 7 - 9$ | $5 + 8 - \sqrt{4 + 5}$ |
| $5 + 6 - 4 \div 4$ | $(5 + 7) \times 1 - 2$ | $-5 + 7 + 8 + 0$ | $5 \times (8 + 4) \div 6$ |
| $5 + 6 + 4 - 5$ | $5 + 7 + 1 - 3$ | $(-5 + 7 + 8) \times 1$ | $5 + 8 + 4 - 7$ |
| $(-5 + 6) \times 4 + 6$ | $(-5 + 7) \times (1 + 4)$ | $(5 + 7 + 8) \div 2$ | $5 \times 8 \div (-4 + 8)$ |
| $5 - 6 + 4 + 7$ | $(-5 + 7) \times 1 \times 5$ | $(-5 + 7) \times (8 - 3)$ | $5 - 8 + 4 + 9$ |
| $5 \div 6 \times (4 + 8)$ | $(-5 + 7) \times (-1 + 6)$ | $5 + 7 - 8 \div 4$ | $-5 \times 8 + 50$ |
| $-5 + 6 \times 4 - 9$ | $-5 + 7 + 1 + 7$ | $5 \times (-7 + 8) + 5$ | $5 \times 8 \div (5 - 1)$ |
| $5 + 6 - (5 \times 0)!$ | $(-5 + 7) \times 1 + 8$ | $5 + 7 - 8 + 6$ | $5 + 8 - 5 + 2$ |
| $5 \times (6 - 5 + 1)$ | $-5 + 7 - 1 + 9$ | $-5 + 7 + 8! \div 7!$ | $(-5 + 8)! \times 5 \div 3$ |
| $(-5 + 6) \times 5 \times 2$ | $5 + 7 - 2 + 0$ | $\sqrt{5 + 7 - 8 + 8}$ | $5 + 8 - 5 + \sqrt{4}$ |
| $5 \times (-6 + 5 + 3)$ | $(5 + 7 - 2) \times 1$ | $5 + 7 - 8 + \sqrt{9} !$ | $(5 - 8 + 5) \times 5$ |
| $5 + 6 - 5 + 4$ | $-5 - 7 + 22$ | $5 \times (-7 + 9) + 0$ | $5 \times 8 - 5 \times 6$ |
| $5 + 6 - 5 \div 5$ | $(-5 + 7) \times (2 + 3)$ | $-5 + 7 + 9 - 1$ | $\sqrt{-5 - 8 + 5! - 7}$ |
| $5 + 6 + 5 - 6$ | $5 + 7 + 2 - 4$ | $5 + 7 - \sqrt{\sqrt{9} ! - 2}$ | $5 + 8 + 5 - 8$ |
| $5 \div 6 \times (5 + 7)$ | $5 \times 7 - 25$ | $5 - 7 + 9 + 3$ | $5 \times 8 \div (-5 + 9)$ |
| $5 \times 6 \div (-5 + 8)$ | $-5 + 7 + 2 + 6$ | $(-5 + 7) \times (9 - 4)$ | $5 \times (8 - 6) + 0$ |
| $5 \times (6 + 5 - 9)$ | $(-5 + 7) \times (-2 + 7)$ | $-5 \times 7 + 9 \times 5$ | $-5 + 8 + 6 + 1$ |
| $5 + 6 - (6 \times 0)!$ | $5 + 7 - \sqrt{\sqrt{2} \times 8}$ | $(5 + 7) \div \sqrt{9} + 6$ | $5 + 8 - 6 \div 2$ |
| $5 \times (6 \div 6 + 1)$ | $(-5 + 7) \div 2 + 9$ | $5 + 7 - 9 + 7$ | $5 + 8 - 6 + 3$ |
| $(5 + 6 - 6) \times 2$ | $5 + 7 - 3 + 0!$ | $(-5 + 7) \times 9 - 8$ | $5 \div (8 - 6) \times 4$ |
| $-5 + 6 + 6 + 3$ | $5 + 7 - 3 + 1$ | $(5 + 7) \div \sqrt{9} + \sqrt{9} !$ | $5 \times 8 - 6 \times 5$ |
| $(-5 + 6) \times 6 + 4$ | $(-5 + 7 + 3) \times 2$ | $\sqrt{5 \times (8 + 6 + 6)}$ | $\sqrt{5 \times (8 + 6 + 6)}$ |
| $5 + 6 - 6 + 5$ | $5 \times (-7 + 3 \times 3)$ | $5 - 8 + 6 + 7$ | $5 - 8 + 6 + 7$ |
| $5 + 6 - 6 \div 6$ | $(-5 + 7) \times 3 + 4$ | $(-5 + 8) \times 6 - 8$ | $(-5 + 8) \times 6 - 8$ |
| $5 + 6 + 6 - 7$ | $5 + 7 + 3 - 5$ | $5 + 8 + 6 - 9$ | $5 + 8 + 6 - 9$ |
| $\sqrt{5 \times (6 + 6 + 8)}$ | $(5 + 7) \div 3 + 6$ | $-5 + 8 + 7 + 0$ | $-5 + 8 + 7 + 0$ |
| $5 \times 6 \div (-6 + 9)$ | $\sqrt{5 + 7 - 3 + 7}$ | $(-5 + 8 + 7) \times 1$ | $(-5 + 8 + 7) \times 1$ |
| $5 + 6 - (7 \times 0)!$ | $(-5 + 7) \times (-3 + 8)$ | $(5 + 8 + 7) \div 2$ | $(5 + 8 + 7) \div 2$ |
| $5 \times (-6 + 7 + 1)$ | $5 - 7 + 3 + 9$ | $5 \times 8 \div (7 - 3)$ | $5 \times 8 \div (7 - 3)$ |
| $-5 + 6 + 7 + 2$ | $5 + 7 - \sqrt{4 + 0}$ | $5 + 8 - 7 + 4$ | $5 + 8 - 7 + 4$ |
| $-5 - 6 + 7 \times 3$ | $(-5 + 7) \times (4 + 1)$ | $5 \times (8 - 7) + 5$ | $5 \times (8 - 7) + 5$ |
| $5 - 6 + 7 + 4$ | $5 + 7 - 4 + 2$ | $5 - 8 + 7 + 6$ | $5 - 8 + 7 + 6$ |
| $5 \div 6 \times (7 + 5)$ | $5 - 7 + 4 \times 3$ | $-5 + 8 + \sqrt{7} \times 7$ | $-5 + 8 + \sqrt{7} \times 7$ |
| $5 + 6 - 7 + 6$ | $-5 + 7 + 4 + 4$ | $\sqrt{5 - 8 + 7 + 8}$ | $\sqrt{5 - 8 + 7 + 8}$ |
| $5 + 6 - 7 \div 7$ | $(5 - 7 + 4) \times 5$ | $5 \div 8 \times (7 + 9)$ | $5 \div 8 \times (7 + 9)$ |
| $5 + 6 + 7 - 8$ | $5 + 7 + 4 - 6$ | $5 + 8 - \sqrt{8 + 0}!$ | $5 + 8 - \sqrt{8 + 0}!$ |
| $5 + 6 - 7 + \sqrt{9} !$ | $(5 + 7) \div 4 + 7$ | $-5 + 8 + 8 - 1$ | $-5 + 8 + 8 - 1$ |
| $5 \times (-6 + 8) + 0$ | $5 - 7 + 4 + 8$ | $(5 + 8 - 8) \times 2$ | $(5 + 8 - 8) \times 2$ |
| $-5 + 6 + 8 + 1$ | $(-5 + 7) \times (-4 + 9)$ | $5 \times (-8 \div 8 + 3)$ | $5 \times (-8 \div 8 + 3)$ |
| $(-5 + 6) \times 8 + 2$ | $(-5 + 7) \times 5 + 0$ | $5 \times 8 \div (8 - 4)$ | $5 \times 8 \div (8 - 4)$ |
| $5 - 6 + 8 + 3$ | | | |

| | | | |
|------------------------------------|--------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------|
| $5 + 8 - 8 + 5$ | $(-5 + 9) \times 5 \div 2$ | $(6 \times 0)! + 1 + 8$ | $(6 - 0!) \times (8 - 6)$ |
| $5 - 8 \div 8 + 6$ | $-5 + 9 \times 5 \div 3$ | $6 \times 0 + 1 + 9$ | $\sqrt{(6 \times 0)! + 8} + 7$ |
| $\sqrt{5 + \sqrt{8 + 8}} + 7$ | $(5 \times 9 - 5) \div 4$ | $(6 - 0!) \times (2 + 0)$ | $-6 + 0 + 8 + 8$ |
| $5 \div 8 \times (8 + 8)$ | $(5 \times 9 + 5) \div 5$ | $6 + 0! + 2 + 1$ | $(6 + 0!) \div 8 \div 9$ |
| $(-5 + 8)!! \div 8 \div 9$ | $5 \times (-9 + 5 + 6)$ | $6 + 0 + 2 + 2$ | $6 + 0 + \sqrt{9} + 0!$ |
| $5 + 8 - \sqrt{9 + 0}$ | $(5 + 9) \times 5 \div 7$ | $60 \div 2 \div 3$ | $6 \times 0 + 9 + 1$ |
| $5 \times (-8 + 9 + 1)$ | $5 \div (9 - 5) \times 8$ | $6 + 0 \times 2 + 4$ | $6 + 0 + \sqrt{9}! - 2$ |
| $-5 + 8 + 9 - 2$ | $5 + 9 + 5 - 9$ | $(6 \times 0 + 2) \times 5$ | $60 \div (9 - 3)$ |
| $5 + 8 - 9 \div 3$ | $-5 + 9 + 6 + 0$ | $6 + 0 - 2 + 6$ | $6 + 0 \times 9 + 4$ |
| $5 - 8 + 9 + 4$ | $(-5 + 9 + 6) \times 1$ | $(6 + 0) \div 2 + 7$ | $6 + 0 + 9 - 5$ |
| $5 \times 8 \div (9 - 5)$ | $(5 + 9 + 6) \div 2$ | $-6 + 0 + 2 \times 8$ | $(6 \times 0)! + \sqrt{9} + 6$ |
| $5 + 8 - 9 + 6$ | $5 \div 9 \times 6 \times 3$ | $6 + 0 - 2 + \sqrt{9}!$ | $-6 + 0 + 9 + 7$ |
| $5 \div 8 \times (9 + 7)$ | $-5 - 9 + 6 \times 4$ | $6 + 0 + 3 + 0!$ | $(6 + 0!) \div 9 \div 8$ |
| $\sqrt{5 + 8 - 9 + 8}$ | $(5 - 9 + 6) \times 5$ | $6 + 0 + 3 + 1$ | $(6 + 0 - \sqrt{9}!)! + 9$ |
| $5 + 8 - 9 + \sqrt{9}!$ | $5 \div (9 - 6) \times 6$ | $60 \div 3 \div 2$ | $\sqrt{(6 - 1)! + 0! - 0!}$ |
| $5 + \sqrt{9 + 0}! - 0!$ | $\sqrt{-5 + (9 + 6) \times 7}$ | $60 \div (3 + 3)$ | $(6 - 1) \times (0! + 1)$ |
| $5 \times \sqrt{\sqrt{9 + 0} + 1}$ | $5 - 9 + 6 + 8$ | $6 + 0 \times 3 + 4$ | $(6 - 1 + 0) \times 2$ |
| $(5 + 9 \times 0) \times 2$ | $-59 + 69$ | $(6 + 0) \div 3 \times 5$ | $6 + 1 + 0 + 3$ |
| $5 + 9 - 0! - 3$ | $5 \times (9 - 7) + 0$ | $(6 \times 0)! + 3 + 6$ | $6 \times 1 + 0 + 4$ |
| $5 + 9 + 0 - 4$ | $-5 + 9 + 7 - 1$ | $6 + 0 - 3 + 7$ | $6 - 1 + 0 + 5$ |
| $5 + 9 \times 0 + 5$ | $5 - 9 + 7 \times 2$ | $(6 + 0) \times 3 - 8$ | $6 + 10 - 6$ |
| $-5 + 9 + 0 + 6$ | $5 + 9 - 7 + 3$ | $60 \div (-3 + 9)$ | $(6 + 1) \div 0.7$ |
| $5 \times (9 + 0 - 7)$ | $5 \div (9 - 7) \times 4$ | $6 + 0 + 4 + 0$ | $6 + 1 + \sqrt{0! + 8}$ |
| $\sqrt{-5 + 9 + 0} + 8$ | $(5 + 9) \div 7 \times 5$ | $(6 + 0 + 4) \times 1$ | $6 + 1 + 0 + \sqrt{9}$ |
| $((5 + 9) \times 0)! + 9$ | $5 \times (-\sqrt{9 + 7} + 6)$ | $60 \div (4 + 2)$ | $\sqrt{(6 - 1)! + 1 - 0!}$ |
| $5 + \sqrt{9 \times 1}! - 0!$ | $5 - 9 + 7 + 7$ | $(6 + 0 + 4!) \div 3$ | $(6 - 1) \times (1 + 1)$ |
| $5 \times (-9 + 11)$ | $(5 + 9) \div 7 + 8$ | $-6 + 0 + 4 \times 4$ | $6 + 1 + 1 + 2$ |
| $(-5 + 9 + 1) \times 2$ | $5 + 9 - 7 + \sqrt{9}$ | $(6 + 0 - 4) \times 5$ | $(6 + 1) \times 1 + 3$ |
| $5 + 9 - 1 - 3$ | $\sqrt{-5 + 9 + 8} + 0$ | $6 \times 0 + 4 + 6$ | $6 + 1 - 1 + 4$ |
| $(5 + 9) \times 1 - 4$ | $5 \times (9 - 8 + 1)$ | $(6 + 0) \div \sqrt{4} + 7$ | $(6 - 1) \times 1 + 5$ |
| $5 + 9 + 1 - 5$ | $5 + 9 - 8 \div 2$ | $6 + 0 - 4 + 8$ | $6 - 1 - 1 + 6$ |
| $(-5 + 9) \times 1 + 6$ | $-5 - 9 + 8 \times 3$ | $(6 + 0 + 4)! \div 9!$ | $6 \div (1 + 1) + 7$ |
| $-5 + 9 - 1 + 7$ | $5 + 9 - 8 + 4$ | $60 - 50$ | $-6 + (1 + 1) \times 8$ |
| $5 \times (9 + 1 - 8)$ | $5 \times (9 - 8) + 5$ | $6 + 0 + 5 - 1$ | $(6 + 1) \times 1 + \sqrt{9}$ |
| $5 + 9 - 1 - \sqrt{9}$ | $5 - 9 + 8 + 6$ | $(6 \times 0 + 5) \times 2$ | $(6 - 1) \times 2 + 0$ |
| $-5 + 9 + (2 + 0!)!$ | $(-5 + 9)! \div 8 + 7$ | $(6 + 0) \times 5 \div 3$ | $6 + 1 + 2 + 1$ |
| $-5 + 9 + (2 + 1)!$ | $5 + 9 - \sqrt{8 + 8}$ | $6 + 0 \times 5 + 4$ | $(6 + 1 - 2) \times 2$ |
| $5 + 9 - 2 - 2$ | $-5 - 9 + 8 \times \sqrt{9}$ | $6 \times 0 + 5 + 5$ | $6 - 1 + 2 + 3$ |
| $(5 + 9) \div 2 + 3$ | $5 + 9 - \sqrt{9 - 0!}$ | $\sqrt{(6 + 0)! \times 5 \div 6}$ | $(6 + 1) \times 2 - 4$ |
| $-5 + 9 + 2 + 4$ | $5 \times (9 \div 9 + 1)$ | $6 \times 0.5 + 7$ | $6 + 1 - 2 + 5$ |
| $(-5 + 9 - 2) \times 5$ | $(5 + 9 - 9) \times 2$ | $6 + 0.5 \times 8$ | $6 \times 1 - 2 + 6$ |
| $5 + 9 + 2 - 6$ | $-5 + 9 + 9 - 3$ | $6 + 0 - 5 + 9$ | $6 - 1 - 2 + 7$ |
| $5 - 9 + 2 \times 7$ | $5 + 9 \div 9 + 4$ | $60 \div 6 + 0$ | $-6 \times 1 + 2 \times 8$ |
| $-5 + 9 - 2 + 8$ | $5 + 9 - 9 + 5$ | $60 \div 6 \times 1$ | $6 - 1 + 2 + \sqrt{9}$ |
| $5 \times 9 \times 2 \div 9$ | $5 - 9 \div 9 + 6$ | $6 + 0 + 6 - 2$ | $6 + 1 + 3 + 0$ |
| $5 + 9 - 3 - 0!$ | $5 + 9 - \sqrt{9 + 7}$ | $(6 \times 0)! + 6 + 3$ | $(6 + 1 + 3) \times 1$ |
| $5 + 9 - 3 - 1$ | $-5 - 9 + \sqrt{9} \times 8$ | $6 \times 0 + 6 + 4$ | $6 - 1 + 3 + 2$ |
| $(-5 + 9) \times 3 - 2$ | $5 \div 9 \times (9 + 9)$ | $-(6 \times 0)! + 6 + 5$ | $-6 + 13 + 3$ |
| $-5 + 9 + 3 + 3$ | $\sqrt{(6 - 0!)! + 0! - 0!}$ | $(6 - 0!)! \div (6 + 6)$ | $-6 + (1 + 3) \times 4$ |
| $5 \times (9 - 3 - 4)$ | $(6 - 0!) \times (0! + 1)$ | $\sqrt{6 \div 0.6 + 7}$ | $(6 - 1 - 3) \times 5$ |
| $5 \times 9 \div 3 - 5$ | $(6 + 0 - 0!) \times 2$ | $(6 - 0!) \times (-6 + 8)$ | $6 + 1 - 3 + 6$ |
| $5 \div 9 \times 3 \times 6$ | $6 + 0 + 0! + 3$ | $(6 + 0) \div 6 + 9$ | $6 \times 1 - 3 + 7$ |
| $5 + 9 + 3 - 7$ | $6 + 0 + 0 + 4$ | $-60 + 70$ | $6 - 1 - 3 + 8$ |
| $-5 - 9 + 3 \times 8$ | $6 + 0 - 0! + 5$ | $60 \div (7 - 1)$ | $6 + 13 - 9$ |
| $-5 + 9 - 3 + 9$ | $(60 + 0) \div 6$ | $(6 \times 0)! + 7 + 2$ | $6 \times 1 + 4 + 0$ |
| $5 + 9 - 4 + 0$ | $6 \div (0! + 0!) + 7$ | $6 + 0 + 7 - 3$ | $6 + 1 + 4 - 1$ |
| $(5 + 9 - 4) \times 1$ | $(6 \times 0)! + 0! + 8$ | $6 + 0 \times 7 + 4$ | $(6 - 1) \times 4 \div 2$ |
| $-5 + 9 + 4 + 2$ | $((6 + 0) \times 0)! + 9$ | $6 - (0 \times 7)! + 5$ | $6 \times (1 + 4) \div 3$ |
| $5 \times (9 - 4 - 3)$ | $6 \times 0 + 10$ | 6076 | $-6 \times 1 + 4 \times 4$ |
| $5 + 9 - \sqrt{4 \times 4}$ | $(6 - 0!) \times (1 + 1)$ | 6077 | $(6 \times 1 - 4) \times 5$ |
| $5 \times 9 \div 4.5$ | $(6 + 0 - 1) \times 2$ | $-6 + 0! + 7 + 8$ | $(6 - 1) \times (-4 + 6)$ |
| $-5 - 9 + 4 \times 6$ | $6 + 0 + 1 + 3$ | $-6 + 0 + 7 + 9$ | $6 + 1 - 4 + 7$ |
| $5 \times (-9 + 4 + 7)$ | $(6 + 0) \times 1 + 4$ | $(6 \times 0)! + 8 + 0!$ | $(6 - 1) \div 4 \times 8$ |
| $5 + 9 + 4 - 8$ | $6 + 0 - 1 + 5$ | $(6 \times 0)! + 8 + 1$ | $6 - 1 - 4 + 9$ |
| $(-5 + 9) \div 4 + 9$ | $60 \times 1 \div 6$ | $-6 + 0 + 8 \times 2$ | $6 - 1 + 5 + 0$ |
| $5 + 9 - 5 + 0!$ | $60 \div (-1 + 7)$ | $-(6 \times 0)! + 8 + 3$ | $(6 - 1 + 5) \times 1$ |
| $5 + 9 - 5 + 1$ | | $6 + 0 + 8 - 4$ | $6 + 1 + 5 - 2$ |

| | | | |
|-----------------------------------|-------------------------------|------------------------------|--------------------------------------|
| $(6 - 1) \times (5 - 3)$ | $(6 + 2 + 2) \times 1$ | $(6 + 2) \div 8 + 9$ | $-6 \div 3 + 5 + 7$ |
| $-6 + (-1 + 5) \times 4$ | $(6 - 2) \times 2 + 2$ | $6 + 2 + \sqrt{9} - 0!$ | $-6 + 3 + 5 + 8$ |
| $(6 + 1 - 5) \times 5$ | $6 - 2 + 2 \times 3$ | $-6 + 2 \times (9 - 1)$ | $6 \times 3 \times 5 \div 9$ |
| $6 \div 1.5 + 6$ | $6 + 2 - 2 + 4$ | $-6 - 2 + 9 \times 2$ | $6 + 3 + (6 \times 0)!$ |
| $(6 - 1) \times (-5 + 7)$ | $(6 - 2 - 2) \times 5$ | $6 - 2 + 9 - 3$ | $6 - 3 + 6 + 1$ |
| $6 + 1 - 5 + 8$ | $(6 + 2) \times 2 - 6$ | $-6 \div 2 + 9 + 4$ | $6 \times 3 - 6 - 2$ |
| $(6 - 1) \div 5 + 9$ | $-6 + 2 + 2 \times 7$ | $-6 + 2 + 9 + 5$ | $(-6 + 36) \div 3$ |
| $-6 + 16 + 0$ | $6 - 2 - 2 + 8$ | $-6 - 2 + \sqrt{9} \times 6$ | $(6 + 3 - 6)! + 4$ |
| $6 - 1 + 6 - 1$ | $-6 - 2 + 2 \times 9$ | $6 + 2 + 9 - 7$ | $6 + 3 + 6 - 5$ |
| $6 + 1 + 6 \div 2$ | $6 + 2 + 3 - 0!$ | $-62 + 9 \times 8$ | $6 + 3 + 6 \div 6$ |
| $6 + 1 + 6 - 3$ | $6 + 2 + 3 - 1$ | $-6 - 2 + 9 + 9$ | $6 + 3 - 6 + 7$ |
| $(6 - 1) \times (6 - 4)$ | $(6 + 2 - 3) \times 2$ | $6 + 3 + 0 + 0!$ | $(6 - 3) \times 6 - 8$ |
| $\sqrt{(6 - 1) \div 6 \times 5!}$ | $6 - 2 + 3 + 3$ | $6 + 3 + 0 + 1$ | $6 + 36 \div 9$ |
| $(6 - 1)! \div (6 + 6)$ | $6 \div 2 + 3 + 4$ | $6 \div 3 \div 0.2$ | $6 - 3 + 7 + 0$ |
| $6 \div \sqrt{\sqrt{16} + 7}$ | $6 + 2 - 3 + 5$ | $(6 - 3) \div 0.3$ | $(6 - 3 + 7) \times 1$ |
| $(6 - 1) \times (-6 + 8)$ | $-6 - 2 + 3 \times 6$ | $6 + 3 \times 0 + 4$ | $(-6 \div 3 + 7) \times 2$ |
| $6 + 1 - 6 + 9$ | $-6 + 23 - 7$ | $(6 \div 3 + 0) \times 5$ | $-63 + 73$ |
| $6! \div (\sqrt{1 + 7!} + 0!)$ | $6.2 + 3.8$ | $6 + 3 + (0 \times 6)!$ | $-6 \times 3 + 7 \times 4$ |
| $-6 + 17 - 1$ | $6 - 2 - 3 + 9$ | $6 - 3 + 0 + 7$ | $(6 + 3 - 7) \times 5$ |
| $6 - 1 + 7 - 2$ | $6 + 2 + \sqrt{4 + 0}$ | $6 \times 3 + 0 - 8$ | $6 + 3 + 7 - 6$ |
| $6 \times 1 + 7 - 3$ | $6 + 2 + \sqrt{4 \times 1}$ | $(6 + 3) \div 0.9$ | $6 + 3 + 7 \div 7$ |
| $6 + 1 + 7 - 4$ | $6 + 2 + 4 - 2$ | $6 + 3 + 1 + 0$ | $6 + 3 - 7 + 8$ |
| $(-6 + 1 + 7) \times 5$ | $6 \div 2 + 4 + 3$ | $(6 + 3 + 1) \times 1$ | $6 + 3 + 7 - \sqrt{9} !$ |
| 6176 | $6 + 2 \times 4 - 4$ | $6 + 3 - 1 + 2$ | $6 \times 3 - 8 + 0$ |
| 6177 | $(6 + 2) \div 4 \times 5$ | $-6 + 3 + 13$ | $6 - 3 + 8 - 1$ |
| $-6 + 1 + 7 + 8$ | $6 + 2 - 4 + 6$ | $6 \div 3 \times (1 + 4)$ | $(-6 + 3 + 8) \times 2$ |
| $(6 + 1) \div 7 + 9$ | $6 \times 2 \div 4 + 7$ | $(6 - 3 - 1) \times 5$ | $6 \div 3 \times (8 - 3)$ |
| $6 + 1 + \sqrt{8 + 0!}$ | $(6 + 2) \div 4 + 8$ | $6 - 3 + 1 + 6$ | $-6 \div 3 + 8 + 4$ |
| $6 + 1 + \sqrt{8 + 1}$ | $(6 - 2) \div 4 + 9$ | $(6 - 3) \times 1 + 7$ | $-6 + 3 + 8 + 5$ |
| $-6 \times 1 + 8 \times 2$ | $6 + 2 + \sqrt{5 - 0!}$ | $6 - 3 - 1 + 8$ | $6 \div 3 \times 8 - 6$ |
| $6 - 1 + 8 - 3$ | $6 - 2 + 5 + 1$ | $6 \times 3 + 1 - 9$ | $6 + 3 + 8 - 7$ |
| $(6 - 1) \times 8 \div 4$ | $(6 - 2) \times 5 \div 2$ | $6 + 3 + 2 - 0!$ | $6 + 3 + 8 \div 8$ |
| $6 + 1 + 8 - 5$ | $6 + 2 + 5 - 3$ | $6 + 3 + 2 - 1$ | $6 + 3 - 8 + 9$ |
| $(6 - 1) \times (8 - 6)$ | $(6 + 2) \times 5 \div 4$ | $6 + 3 + 2 \div 2$ | $\sqrt{(6 + 3) \times 9} + 0!$ |
| $-6 + 1 + 8 + 7$ | $(-6 \div 2 + 5) \times 5$ | $6 + 3 - 2 + 3$ | $6 \times 3 - 9 + 1$ |
| $-6 \times 1 + 8 + 8$ | $6 \times 2 \times 5 \div 6$ | $(6 - 3) \times 2 + 4$ | $6 - 3 + 9 - 2$ |
| $-6 - 1 + 8 + 9$ | $6 + 2 - 5 + 7$ | $6 - 3 + 2 + 5$ | $-6 \div 3 + 9 + 3$ |
| $6 + 1 + \sqrt{9 + 0}$ | $-6 \div 2 + 5 + 8$ | $6 \times 3 - 2 - 6$ | $-6 + 3 + 9 + 4$ |
| $6 + 1 + \sqrt{9 \times 1}$ | $-6 + 2 + 5 + 9$ | $6 \div 3 \times (-2 + 7)$ | $6 \times 3 \div 9 \times 5$ |
| $-6 + (-1 + 9) \times 2$ | $6 - 2 + 6 + 0$ | $(6 + 3) \times 2 - 8$ | $6 + 3 + (\sqrt{9}! - 6)!$ |
| $6 + 1 + 9 \div 3$ | $(6 - 2 + 6) \times 1$ | $6 - 3 - 2 + 9$ | $\sqrt{\sqrt{(6 + 3) \times 9} + 7}$ |
| $6 - 1 + 9 - 4$ | $-6 + (2 + 6) \times 2$ | $6 + 3 + (3 \times 0)!$ | $6 + 3 + 9 - 8$ |
| $(-6 - 1 + 9) \times 5$ | $-6 - 2 + 6 \times 3$ | $(6 - 3) \times 3 + 1$ | $(6 + 3) \div 9 + 9$ |
| $6 + 1 + 9 - 6$ | $6 + 2 + 6 - 4$ | $6 + 3 + 3 - 2$ | $6 + 4 + 0 + 0$ |
| $(6 - 1) \times (9 - 7)$ | $(6 + 2 - 6) \times 5$ | $6 + 3 + 3 \div 3$ | $(6 + 4 + 0) \times 1$ |
| $-6 - 1 + 9 + 8$ | $-\sqrt{6 - 2} + 6 + 6$ | $6 + 3 - 3 + 4$ | $6 + 4 + 0 \times 2$ |
| $6 + 1 + 9 - \sqrt{9} !$ | $-6 \div 2 + 6 + 7$ | $6 \times 3 - 3 - 5$ | $6 + 4 + 0 \times 3$ |
| $6 + 2 + 0! + 0!$ | $6 + 2 - 6 + 8$ | $(63 - 3) \div 6$ | $6 + 4 + 0 \times 4$ |
| $6 + 2 + 0! + 1$ | $-6 - 2 + 6 \times \sqrt{9}$ | $(6 + 3) \div 3 + 7$ | $6 + 4 + 0 \times 5$ |
| $6 + 2 + 0 + 2$ | $6 \div 2 + 7 + 0$ | $6 \div 3 \times (-3 + 8)$ | $6 + 4 + 0 \times 6$ |
| $6 \div 2 \div 0.3$ | $6 - 2 + 7 - 1$ | $(6 - 3) \div 3 + 9$ | $6 + 4 + 0 \times 7$ |
| $6 + 2 \times 0 + 4$ | $-6 + 2 + 7 \times 2$ | $\sqrt{6 + 3}! + 4 + 0$ | $6 + 4 + 0 \times 8$ |
| $6 + 20 \div 5$ | $6 \times (-2 + 7) \div 3$ | $6 \div 3 \times (4 + 1)$ | $6 + 4 + 0 \times 9$ |
| $6 - 2 + 0 + 6$ | $(6 + 2)! \div 7! + \sqrt{4}$ | $(6 + 3 - 4) \times 2$ | $(6 + 4) \times 1 + 0$ |
| $6 \div 2 + 0 + 7$ | $6 + 2 + 7 - 5$ | $6 + 3 + 4 - 3$ | $6 + 4 + 1 - 1$ |
| $-6 + (2 + 0) \times 8$ | $-6 \div 2 + 7 + 6$ | $6 + 3 + 4 \div 4$ | $(6 + 4) \times (-1 + 2)$ |
| $((6 + 2) \times 0)! + 9$ | $-6 + 2 + 7 + 7$ | $6 + 3 - 4 + 5$ | $6 \times (4 + 1) \div 3$ |
| $6 + 2 + 1 + 0!$ | $\sqrt{-6 \div 2 + 7} + 8$ | $\sqrt{6 + 3}! + 4! \div 6$ | $(6 - 4) \times (1 + 4)$ |
| $6 + 2 + 1 + 1$ | $6 + 2 - 7 + 9$ | $-6 \times 3 + 4 \times 7$ | $(6 - 4) \times 1 \times 5$ |
| $(6 + 2) \times 1 + 2$ | $-6 + 2 \times 8 + 0$ | $-6 \div 3 + 4 + 8$ | $(6 - 4) \times (-1 + 6)$ |
| $6 + 2 - 1 + 3$ | $6 \div 2 + 8 - 1$ | $-6 + 3 + 4 + 9$ | $6 - 4 + 1 + 7$ |
| $6 \times (2 - 1) + 4$ | $6 - 2 + 8 - 2$ | $6 \div 3 \times 5 + 0$ | $(6 - 4) \times 1 + 8$ |
| $6 - 2 + 1 + 5$ | $6 + 2 + 8 - 3!$ | $6 \div 3 \times 5 \times 1$ | $6 - 4 - 1 + 9$ |
| $(6 - 2) \times 1 + 6$ | $6 + 2 + 8 \div 4$ | $6 - 3 + 5 + 2$ | $6 + 4 + 2 \times 0$ |
| $6 - 2 - 1 + 7$ | $-6 \div 2 + 8 + 5$ | $6 \times 3 - 5 - 3$ | $(6 + 4) \times (2 - 1)$ |
| $6 \div 2 - 1 + 8$ | $6 + 2 + 8 - 6$ | $6 + 3 + 5 - 4$ | $6 + 4 + 2 - 2$ |
| $-6 + 2 \times (-1 + 9)$ | $(62 + 8) \div 7$ | $6 + 3 + 5 \div 5$ | $(6 + 4) \times (-2 + 3)$ |
| $6 + 2 + 2 + 0$ | $\sqrt{\sqrt{6 + 2 + 8} + 8}$ | $6 + 3 - 5 + 6$ | $6 - 4 + 2 \times 4$ |

| | | | |
|------------------------------------|------------------------------------|---------------------------|---------------------------|
| $(6+4) \div 2 + 5$ | $(6+4) \times (\sqrt{9}-2)$ | $6+5-(6 \times 0)!$ | $6 \div 6+2+7$ |
| $6-4+2+6$ | $\sqrt{6! \times 5} \div 6 \div 1$ | $\sqrt{6-6+2+8}$ | $6-6+2+8$ |
| $(6-4) \times (-2+7)$ | $(6+5-6) \times 2$ | $-6 \div 6+2+9$ | $-6 \div 6+2+9$ |
| $-6+(4-2) \times 8$ | $6-5+6+3$ | $6+6-3+0!$ | $6+6-3+0!$ |
| $(6-4) \div 2+9$ | $(6-5) \times 6+4$ | $6+6-3+1$ | $6+6-3+1$ |
| $6+4+3 \times 0$ | $6+5-6+5$ | $6 \times 6 \div 3-2$ | $6 \times 6 \div 3-2$ |
| $-6+4 \times (3+1)$ | $6+5-6 \div 6$ | $6 \div 6+3 \times 3$ | $6 \div 6+3 \times 3$ |
| $(6+4) \times (3-2)$ | $6+5+6-7$ | $6.6+3.4$ | $6.6+3.4$ |
| $6+4+3-3$ | $\sqrt{-6+5!-(6+8)}$ | $6+6+3-5$ | $6+6+3-5$ |
| $(6+4) \times (-3+4)$ | $6 \times 5 \div (-6+9)$ | $(6+6) \div 3+6$ | $(6+6) \div 3+6$ |
| $6-4+3+5$ | $6+5-(7 \times 0)!$ | $6-6+3+7$ | $6-6+3+7$ |
| $6.4+3.6$ | $\sqrt{6! \times 5} \div (7-1)$ | $-6 \div 6+3+8$ | $-6 \div 6+3+8$ |
| $-6+4 \times (-3+7)$ | $6-5+7+2$ | $(6+6) \div 3+\sqrt{9}!$ | $(6+6) \div 3+\sqrt{9}!$ |
| $(6-4) \times (-3+8)$ | $-6-5+7 \times 3$ | $6+6-\sqrt{4+0}$ | $6+6-\sqrt{4+0}$ |
| $-6+4+3+9$ | $-6+5+7+4$ | $6 \times 6 \div 4+1$ | $6 \times 6 \div 4+1$ |
| $6+4+4 \times 0$ | $-65+75$ | $6+6-4+2$ | $6+6-4+2$ |
| $(6-4) \times (4+1)$ | $6+5-7+6$ | $(6+6 \times 4) \div 3$ | $(6+6 \times 4) \div 3$ |
| $(6-4) \times 4+2$ | $6+5-7 \div 7$ | $(6 \times 6+4) \div 4$ | $(6 \times 6+4) \div 4$ |
| $(6+4) \times (4-3)$ | $6+5+7-8$ | $6 \div 6+4+5$ | $6 \div 6+4+5$ |
| $6+4+4-4$ | $6+5-7+\sqrt{9}!$ | $6+6+4-6$ | $6+6+4-6$ |
| $(6+4) \times (-4+5)$ | $6+5-(8 \times 0)!$ | $(6+6) \div 4+7$ | $(6+6) \div 4+7$ |
| $(64-4) \div 6$ | $6-5+8+1$ | $-6+(6-4) \times 8$ | $-6+(6-4) \times 8$ |
| $(6+4)! \div (\sqrt{4}+7)!$ | $(6-5) \times 8+2$ | $6+6+4-\sqrt{9}!$ | $6+6+4-\sqrt{9}!$ |
| $-6+4+4+8$ | $-6+5+8+3$ | $6+6-\sqrt{5-0}!$ | $6+6-\sqrt{5-0}!$ |
| $(6-4) \times (-4+9)$ | $(6+5-8)!+4$ | $6+6-\sqrt{5-1}$ | $6+6-\sqrt{5-1}$ |
| $6+4+5 \times 0$ | $6 \times 5 \div (8-5)$ | $(6-6+5) \times 2$ | $(6-6+5) \times 2$ |
| $(6-4) \times 5 \times 1$ | $\sqrt{-6+5!-(8+6)}$ | $6+6-5+3$ | $6+6-5+3$ |
| $(6+4-5) \times 2$ | $6+5-8+7$ | $6 \div 6+5+4$ | $6 \div 6+5+4$ |
| $6-4+5+3$ | $6+5-8 \div 8$ | $6-6+5+5$ | $6-6+5+5$ |
| $(6+4) \times (5-4)$ | $6+5+8-9$ | $(6+6) \times 5 \div 6$ | $(6+6) \times 5 \div 6$ |
| $6+4+5-5$ | $6-5+9+0$ | $6+6+5-7$ | $6+6+5-7$ |
| $(6+4) \times (-5+6)$ | $(6-5+9) \times 1$ | $\sqrt{-6-6+5!-8}$ | $\sqrt{-6-6+5!-8}$ |
| $-6+4+5+7$ | $(6+5+9) \div 2$ | $6+6-5+\sqrt{9}$ | $6+6-5+\sqrt{9}$ |
| $(6+4) \div 5+8$ | $6 \times 5 \div 9 \times 3$ | $\sqrt{(6!+6) \div 6-0}!$ | $\sqrt{(6!+6) \div 6-0}!$ |
| $6 \times 4-5-9$ | $-6+(-5+9) \times 4$ | $66 \div 6-1$ | $66 \div 6-1$ |
| $6+4+6 \times 0$ | $(6+5-9) \times 5$ | $(-6 \div 6+6) \times 2$ | $(-6 \div 6+6) \times 2$ |
| $(6-4) \times (6-1)$ | $6 \times 5 \div (9-6)$ | $6+6-6 \div 3$ | $6+6-6 \div 3$ |
| $6-4+6+2$ | $-6-5+\sqrt{9} \times 7$ | $6+6-6+4$ | $6+6-6+4$ |
| $(6 \times 4+6) \div 3$ | $6+5-9+8$ | $(6+6) \div 6 \times 5$ | $(6+6) \div 6 \times 5$ |
| $(-6+46) \div 4$ | $6+5-9 \div 9$ | $(66-6) \div 6$ | $(66-6) \div 6$ |
| $(6+4) \times (6-5)$ | $6+6-0!-0!$ | 6667 | 6667 |
| $6+4+6-6$ | $6 \div 6 \div 0.1$ | $6+6+6-8$ | $6+6+6-8$ |
| $(6+4) \times (-6+7)$ | $6+6+0-2$ | $6+6 \times 6 \div 9$ | $6+6 \times 6 \div 9$ |
| $6 \times 4-6-8$ | $6+6+0!-3$ | 6670 | 6670 |
| $64-6 \times 9$ | $6+6 \times 0+4$ | $-6+6 \times \sqrt{7.1}$ | $-6+6 \times \sqrt{7.1}$ |
| $6+4+7 \times 0$ | $6+6-\sqrt{-0!+5}$ | $(6+6-7) \times 2$ | $(6+6-7) \times 2$ |
| $6-4+7+1$ | $\sqrt{6! \times (6-0!) \div 6}$ | $6-6+7+3$ | $6-6+7+3$ |
| $(-6+4+7) \times 2$ | 6607 | $-6 \div 6+7+4$ | $-6 \div 6+7+4$ |
| $-6+4 \times (7-3)$ | $(6-6)!+0!+8$ | $6+6-7+5$ | $6+6-7+5$ |
| $(6-4) \times 7-4$ | $6 \div 6+0+9$ | $-66+76$ | $-66+76$ |
| $-6+4+7+5$ | $6-6+10$ | 6677 | 6677 |
| $(6+4) \times (7-6)$ | $6+6-1-1$ | $66-7 \times 8$ | $66-7 \times 8$ |
| $6+4+7-7$ | $(6+6) \times 1-2$ | $6+6+7-9$ | $6+6+7-9$ |
| $(6+4) \times (-7+8)$ | $6+6+1-3$ | $(6-6)!+8+0!$ | $(6-6)!+8+0!$ |
| $\sqrt{(6+4) \times (7+\sqrt{9})}$ | $(6+6) \times 1-\sqrt{4}$ | $6 \div 6+8+1$ | $6 \div 6+8+1$ |
| $6+4+8 \times 0$ | $(6 \div 6+1) \times 5$ | $(6+6+8) \div 2$ | $(6+6+8) \div 2$ |
| $(6-4+8) \times 1$ | $\sqrt{6! \times (6-1)} \div 6$ | $-6 \div 6+8+3$ | $-6 \div 6+8+3$ |
| $6 \div 4 \times 8-2$ | 6617 | $6+6-8 \div 4$ | $6+6-8 \div 4$ |
| $(6-4) \times (8-3)$ | $6 \div 6+1+8$ | $\sqrt{(6+6+8) \times 5}$ | $\sqrt{(6+6+8) \times 5}$ |
| $-6+4+8+4$ | $6-6+1+9$ | $6+6-8+6$ | $6+6-8+6$ |
| $(6+4-8) \times 5$ | $6+6-2+0$ | $6 \div (-6+8)+7$ | $6 \div (-6+8)+7$ |
| $(6-4) \times 8-6$ | $(6+6-2) \times 1$ | $-6+(-6+8) \times 8$ | $-6+(-6+8) \times 8$ |
| $(6+4) \times (8-7)$ | $-6+(6+2) \times 2$ | $6+6-8+\sqrt{9}!$ | $6+6-8+\sqrt{9}!$ |
| $6+4+8-8$ | $6+6 \times 2 \div 3$ | $6 \div 6+9+0$ | $6 \div 6+9+0$ |
| $(6+4) \times (-8+9)$ | $6+6+2-4$ | $6-6+9+1$ | $6-6+9+1$ |
| $6+4+9 \times 0$ | $(6-6+2) \times 5$ | $-6 \div 6+9+2$ | $-6 \div 6+9+2$ |
| $6-4+9-1$ | $6 \times 6-26$ | $(6+6) \div \sqrt{9}+3!$ | $(6+6) \div \sqrt{9}+3!$ |

$$(6+6-9)!+4$$

$$6 \div (-6+9) \times 5$$

$$6 \times 6 \div 9+6$$

$$6+6-9+7$$

$$6 \times (-6+9)-8$$

$$6 \times (6+9) \div 9$$

$$6! \div (\sqrt{7!} + 0! + 0!)$$

$$(-6+7) \div 0.1$$

$$6+7-0!-2$$

$$6+7+0-3$$

$$6+7 \times 0+4$$

$$(-6+7+0!) \times 5$$

$$6706$$

$$6! \times 70 \div 7!$$

$$6+7-\sqrt{0!}+8$$

$$-6+7+0+9$$

$$(-6+7) \times 10$$

$$6-7+11$$

$$6+7-1-2$$

$$(6+7) \times 1-3$$

$$6+7+1-4$$

$$(-6+7+1) \times 5$$

$$6 \times \sqrt{7.1}-6$$

$$6717$$

$$-6+7+1+8$$

$$(-6+7) \times 1+9$$

$$6+7-2-0!$$

$$6+7-2-1$$

$$(6+7 \times 2) \div 2$$

$$6 \times (7-2) \div 3$$

$$(6 \times 7-2) \div 4$$

$$6+7+2-5$$

$$\sqrt{6! \times (7-2)} \div 6$$

$$-6+7+2+7$$

$$(-6+7) \times 2+8$$

$$6-7+2+9$$

$$6+7-3+0$$

$$(6+7-3) \times 1$$

$$6 \times 7-32$$

$$-6+7+3 \times 3$$

$$6 \times 7 \div 3-4$$

$$(6-7+3) \times 5$$

$$6+7+3-6$$

$$(-6+7) \times 3+7$$

$$6-7+3+8$$

$$6+7+3-\sqrt{9}!$$

$$6+7-4+0!$$

$$6+7-4+1$$

$$(-6+7+4) \times 2$$

$$(-6+7) \times 4+3!$$

$$\sqrt{6+7-4}!+4$$

$$-6+7+4+5$$

$$(-6+7) \times 4+6$$

$$6+7+4-7$$

$$6 \times 7-4 \times 8$$

$$(-6+7) \times 4+\sqrt{9}!$$

$$\sqrt{-6+7+5!}-0!$$

$$\sqrt{-6+7+5!}-1$$

$$6+7-5+2$$

$$6+(7+5) \div 3$$

$$-6+7+5+4$$

$$(-6+7) \times 5+5$$

$$6-7+5+6$$

$$6 \div (7-5)+7$$

$$6+7+5-8$$

$$6-7+5+\sqrt{9}!$$

$$6760$$

$$6761$$

$$6+7-6 \div 2$$

$$6+7-6+3$$

$$(-6+7) \times 6+4$$

$$6-7+6+5$$

$$\sqrt{-6!+7!-6!} \div 6$$

$$(-6+76) \div 7$$

$$\sqrt{\sqrt{6!} \times (7+6.8)}$$

$$6+7+6-9$$

$$6! \div 7! \times 70$$

$$6771$$

$$(6+7+7) \div 2$$

$$(-6+7) \times 7+3$$

$$6+7-7+4$$

$$6-7 \div 7+5$$

$$(67-7) \div 6$$

$$-67+77$$

$$6! \times \sqrt{7.7 \div 8!}$$

$$\sqrt{(6+7) \times 7+9}$$

$$6+7-\sqrt{8+0!}$$

$$-6+7+8+1$$

$$(6+7-8) \times 2$$

$$6-7+8+3$$

$$6 \times 7-8 \times 4$$

$$6+7-8+5$$

$$6! \div (78-6)$$

$$\sqrt{-6+7+8+7}$$

$$6788$$

$$6 \times (7+8) \div 9$$

$$-6+7+9+0$$

$$(-6+7+9) \times 1$$

$$6-7+9+2$$

$$6+7-9 \div 3$$

$$6+(7+9) \div 4$$

$$\sqrt{6+7-9 \times 5}$$

$$6+7-9+6$$

$$6 \div (-7+9)+7$$

$$-6+(-7+9) \times 8$$

$$6+7-9+\sqrt{9}!$$

$$6+\sqrt{8+0!}+0!$$

$$6+\sqrt{8+0!}+0!$$

$$6+\sqrt{8+0!}+1$$

$$-6+(8+0) \times 2$$

$$6+8-0!-3$$

$$6+8+0-4$$

$$(-6+8+0) \times 5$$

$$(-6+8) \times (-0!+6)$$

$$-6+8+0!+7$$

$$-6+8+0+8$$

$$((6+8) \times 0)!+9$$

$$6+\sqrt{8+1}+0!$$

$$-6+8 \times (1+1)$$

$$-6+8 \times 1 \times 2$$

$$6+8-1-3$$

$$(6+8) \times 1-4$$

$$6+8+1-5$$

$$(-6+8) \times (-1+6)$$

$$-6+8+1+7$$

$$(-6+8) \times 1+8$$

$$-6+8-1+9$$

$$-6+8 \times 2+0$$

$$(-6+8 \times 2) \times 1$$

$$6+8-2-2$$

$$(6+8) \div 2+3$$

$$-6+8+2 \times 4$$

$$(6 \times 8+2) \div 5$$

$$6+8+2-6$$

$$(-6+8) \times (-2+7)$$

$$(-6 \div 8+2) \times 8$$

$$(-6+8) \div 2+9$$

$$6+8-3-0!$$

$$6+8-3-1$$

$$(-6+8+3) \times 2$$

$$6 \times (8-3) \div 3$$

$$(-6+8) \times 3+4$$

$$-6+8+3+5$$

$$6 \times 8 \div 3-6$$

$$6+8+3-7$$

$$-6-8+3 \times 8$$

$$6-8+3+9$$

$$6+8-4+0$$

$$(6+8-4) \times 1$$

$$(-6+8) \times 4+2$$

$$6-8+4 \times 3$$

$$-6+8+4+4$$

$$(6-8+4) \times 5$$

$$-6-8+4 \times 6$$

$$6 \div 8 \times 4+7$$

$$6+8+4-8$$

$$(-6+8) \times (-4+9)$$

$$(-6+8) \times 5+0$$

$$6+8-5+1$$

$$6+(8-5)!-2$$

$$-6+8+5+3$$

$$(-6+8.5) \times 4$$

$$6 \div (8-5) \times 5$$

$$\sqrt{-6-8+5!-6}$$

$$(6+8) \times 5 \div 7$$

$$6 \times (8-5)-8$$

$$6+8+5-9$$

$$(-6+8) \times (6-0!)$$

$$(-6+8) \times (6-1)$$

$$(6+8+6) \div 2$$

$$-6+8 \times 6 \div 3$$

$$-6-8+6 \times 4$$

$$\sqrt{(6+8+6) \times 5}$$

$$6-8+6+6$$

$$6 \div (8-6)+7$$

$$-6+(8-6) \times 8$$

$$6-8+6+\sqrt{9}!$$

$$-6+8+7+0!$$

$$-6+8+7+1$$

$$(6-8+7) \times 2$$

$$6+8-7+3$$

$$(-6+8) \times 7-4$$

$$(6+8) \div 7 \times 5$$

$$\sqrt{\sqrt{(6.8+7) \times 6}!}$$

$$\sqrt{-6+8+7+7}$$

$$(6+8) \div 7+8$$

$$6 \times (8+7) \div 9$$

$$-6+8+8+0$$

$$(-6+8+8) \times 1$$

$$6+8-8 \div 2$$

$$-6-8+8 \times 3$$

$$6+8-8+4$$

$$6-8 \div 8+5$$

$$(-6+8) \times 8-6$$

$$(6+8 \times 8) \div 7$$

$$6+8-\sqrt{8+8}$$

$$-6-8+8 \times \sqrt{9}$$

$$6+8-\sqrt{9}-0!$$

$$6+8+8-9-1$$

$$-6+8+9-1$$

$$6+8+9-1$$

$$-6-8+9+5$$

$$\sqrt{(-6+9)!! \times 5} \div 6$$

$$(6+9) \div 5+7$$

$$6-9+5+8$$

$$(6+8-9) \times 2$$

$$6-8+9+3$$

$$(-6+8) \times (9-4)$$

$$6+8-9+5$$

$$6-8+\sqrt{9}!+6$$

$$-6+8 \times (9-7)$$

$$(-6+8) \times 9-8$$

$$6-8+9+\sqrt{9}$$

$$6+\sqrt{9+0}+0!$$

$$6+\sqrt{9+0}+1$$

$$((-6+9)!-0!) \times 2$$

$$(-6+9) \div 0.3$$

$$6+9 \times 0+4$$

$$6+9+0-5$$

$$6+9+0!-6$$

$$-6+9+0+7$$

$$\sqrt{\sqrt{6+9+0!}+8}$$

$$((6+9) \times 0)!+9$$

$$6+\sqrt{9 \times 1}+0!$$

$$6+\sqrt{9 \times 1}+1$$

$$-6+(9-1) \times 2$$

$$6-9+13$$

$$6+9-1-4$$

$$(6+9) \times 1-5$$

$$6+9+1-6$$

$$(-6+9) \times 1+7$$

$$-6+9-1+8$$

$$6+9$$

| | | | |
|-----------------------------------|----------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------------|
| 69 - 59 | $7 + \sqrt{0! + 2 + 6}$ | $7 + 0 + 9 \div 3$ | -7 + 16 + 1 |
| $6 + 9 - 6 + 0!$ | $\sqrt{7 + 0 + 2 + 7}$ | $7 + 0 + \sqrt{9}! \div \sqrt{4}$ | $7 - 1 + 6 - 2$ |
| $6 + 9 - 6 + 1$ | $7 \times 0 + 2 + 8$ | $(-7 + 0 + 9) \times 5$ | $-7 - 1 + 6 \times 3$ |
| $(-6 + 9)! + 6 - 2$ | $70 \div (-2 + 9)$ | $7 + 0 + 9 - 6$ | $7 + 1 + 6 - 4$ |
| $(6 \times 9 + 6) \div 3!$ | $7 + 0 + 3 + 0$ | $\sqrt{7 \times 0 + 9 + 7}$ | $(7 + 1 - 6) \times 5$ |
| $(6 + 9) \div 6 \times 4$ | $(7 + 0 + 3) \times 1$ | $-7 + 0 + 9 + 8$ | $\sqrt{7 \cdot 1} \times 6 - 6$ |
| $6 \div (9 - 6) \times 5$ | $7 + 0 + 3! \div 2$ | $7 + 0 + 9 - \sqrt{9}!$ | $\sqrt{-7 + 16} + 7$ |
| $(6 \times 9 + 6) \div 6$ | $7 + 0 \times 3 + 3$ | $7 + 1 + 0! + 0!$ | $7 + 1 - 6 + 8$ |
| $6 - 9 + 6 + 7$ | $70 \div (3 + 4)$ | $7 + 1 + 0! + 1$ | $(7 - 1) \div 6 + 9$ |
| $(-6 + 9) \times 6 - 8$ | $\sqrt{7 + 0 - 3 \times 5}$ | $7 + 1 + 0 + 2$ | $-7 + 17 + 0$ |
| $(6 + 9) \times 6 \div 9$ | $7 + 0 - 3 + 6$ | $7 \times 1 + 0 + 3$ | $(-7 + 17) \times 1$ |
| $-6 + 9 + 7 + 0$ | $7 \times 0 + 3 + 7$ | $7 - 1 + 0 + 4$ | $7 + (-1 + 7) \div 2$ |
| $(-6 + 9 + 7) \times 1$ | $\sqrt{7 + 0 - 3 + 8}$ | $7 + 1 + \sqrt{-0! + 5}$ | $7 - 1 + 7 - 3$ |
| $6 + 9 - 7 + 2$ | $(7 + 0 + 3)! \div 9!$ | $(7 - 1) \div 0.6$ | $7 \times 1 + 7 - 4$ |
| $6 - 9 + 7 + 3!$ | $7 + 0 + 4 - 0!$ | $7 + 10 - 7$ | $7 + 1 + 7 - 5$ |
| $6 + (9 + 7) \div 4$ | $7 + 0 + 4 - 1$ | $(7 + 1) \div 0.8$ | 7176 |
| $\sqrt{(6 + 9) \times 7 - 5}$ | $(7 + 0 - \sqrt{4}) \times 2$ | $((7 + 1) \times 0)! + 9$ | 7177 |
| $6 - 9 + 7 + 6$ | $7 + 0 \times 4 + 3$ | $7 + 1 + 1 + 0!$ | $7 + \sqrt{17 - 8}$ |
| $6 \div (9 - 7) + 7$ | $(7 + 0 - 4)! + 4$ | $7 + 1 + 1 + 1$ | $7 + 1 - 7 + 9$ |
| $6 \div 9 \times (7 + 8)$ | $7 + 0 + \sqrt{4 + 5}$ | $(7 + 1) \times 1 + 2$ | $7 \times 1 + \sqrt{8 + 0!}$ |
| $-69 + 79$ | $7 \times 0 + 4 + 6$ | $7 + 1 - 1 + 3$ | $-7 + 18 - 1$ |
| $-6 + 9 + 8 - 0!$ | $7 + 0 - 4 + 7$ | $(7 - 1) \times 1 + 4$ | $-7 + 1 + 8 \times 2$ |
| $-6 + 9 + 8 - 1$ | $7 + 0 + 4! \div 8$ | $7 - 1 - 1 + 5$ | $7 + (1 + 8) \div 3$ |
| $(6 - 9 + 8) \times 2$ | $7 \times 0 + 4 + \sqrt{9}!$ | $-7 + 11 + 6$ | $7 + 1 + 8 \div 4$ |
| $6 + 9 - 8 + 3$ | $\sqrt{(7 \times 0)! + 5!} - 0!$ | $(71 - 1) \div 7$ | $(-7 + 1 + 8) \times 5$ |
| $6 \times (9 - 8) + 4$ | $-(7 \times 0)! + \sqrt{5! + 1}$ | $7 + 11 - 8$ | $7 + 1 + 8 - 6$ |
| $6 - 9 + 8 + 5$ | $7 + 0 + 5 - 2$ | $7 + 1 - 1 + \sqrt{9}$ | $7 + \sqrt{1 + 8! \div 7!}$ |
| $6 + \sqrt{9}! - 8 + 6$ | $7 + 0 \times 5 + 3$ | $7 + 1 + 2 + 0$ | $-7 + 1 + 8 + 8$ |
| $6 \div 9 \times (8 + 7)$ | $70 \div 5 - 4$ | $(7 + 1 + 2) \times 1$ | $(7 + 1) \div 8 + 9$ |
| $-6 \times 9 + 8 \times 8$ | $(7 + 0 - 5) \times 5$ | $7 - 1 + 2 + 2$ | $7 + 1 + \sqrt{9} - 0!$ |
| $6 + 9 - 8 + \sqrt{9}$ | $7 + 0.5 \times 6$ | $7 \times (-1 + 2) + 3$ | $7 + 1 + \sqrt{9} - 1$ |
| $6 + 9 - \sqrt{9}! + 0!$ | $7 + 0! - 5 + 7$ | $7 + 1 - 2 + 4$ | $-7 - 1 + 9 \times 2$ |
| $6 + 9 - \sqrt{9}! + 1$ | $7 + 0 - 5 + 8$ | $7 \times 1 - 2 + 5$ | $7 \times 1 + 9 \div 3$ |
| $-6 + 9 + 9 - 2$ | $(7 \times 0 \times 5)! + 9$ | $(7 + 1) \times 2 - 6$ | $(7 + 1 - \sqrt{9}) \times \sqrt{4}$ |
| $6 + 9 \div 9 + 3$ | $70 - 60$ | $(7 - 1) \div 2 + 7$ | $7 - 1 + 9 - 5$ |
| $6 + 9 - 9 + 4$ | $70 \div (6 + 1)$ | $-7 + 1 + 2 \times 8$ | $7 \times 1 + 9 - 6$ |
| $6 - 9 \div 9 + 5$ | $7 + 0 + 6 \div 2$ | $7 \times 1 + 3 + 0$ | $7 + 1 + 9 - 7$ |
| $(6 + 9) \div 9 \times 6$ | $7 + 0 + 6 - 3$ | $7 + 1 + 3 - 1$ | $-7 \times 1 + 9 + 8$ |
| $\sqrt{6 + 9 - \sqrt{9}!} + 7$ | $7 \times 0 + 6 + 4$ | $(7 + 1 - 3) \times 2$ | $-7 - 1 + 9 + 9$ |
| $6 + 9 + \sqrt{9} - 8$ | $7 + 0.6 \times 5$ | $-7 - 1 + 3! \times 3$ | $7 + 2 + 0 + 0!$ |
| $(6 + 9) \div 9 \times \sqrt{9}!$ | 7066 | $7 \times (-1 + 3) - 4$ | $7 + 2 + 0 + 1$ |
| $7 + 0! + 0! + 0!$ | $70 \times 6! \div 7!$ | $7 + 1 - 3 + 5$ | $(7 - 2 + 0) \times 2$ |
| $7 + 0! + 0! + 1$ | $7 + \sqrt{(0 \times 6)! + 8}$ | $-7 - 1 + 3 \times 6$ | $7 + 2 \times 0 + 3$ |
| $7 + 0 + 0! + 2$ | $7 + 0 - 6 + 9$ | $7 - 1 - 3 + 7$ | $7 \times 2 + 0 - 4$ |
| $7 + 0 + 0 + 3$ | $70 \div 7 + 0$ | $(7 - 1) \times 3 - 8$ | $7 - 2 + 0 + 5$ |
| $7 + 0 + 0! + \sqrt{4}$ | $70 \div 7 \times 1$ | $7 + 1 \div 3 \times 9$ | $7 + 2 + (0 \times 6)!$ |
| $((7 \times 0)! + 0!) \times 5$ | $7 + 0 + \sqrt{7 + 2}$ | $7 - 1 + 4 + 0$ | $\sqrt{7 + 2 + 0} + 7$ |
| $70 \div (0! + 6)$ | $7 \times 0 + 7 + 3$ | $(7 - 1 + 4) \times 1$ | $7 + 2 + (0 \times 8)!$ |
| $(70 + 0) \div 7$ | $7 + 0 + 7 - 4$ | $7 + 1 + 4 - 2$ | $(7 + 2) \div 0.9$ |
| $7 + 0 + \sqrt{0! + 8}$ | $7 + 0! + 7 - 5$ | $-7 + 14 + 3$ | $7 + 2 + 1 + 0$ |
| $7 + 0 + 0 + \sqrt{9}$ | $70 \div 7! \times 6!$ | $-7 + 1 + 4 \times 4$ | $(7 + 2 + 1) \times 1$ |
| $7 \times 0 + 10$ | $70 \div \sqrt{7 \times 7}$ | $(7 + 1) \div 4 \times 5$ | $7 + 2 - 1 + 2$ |
| $7 + 0! + 1 + 1$ | $7 + \sqrt{(0 \times 7)! + 8}$ | $7 + 1 - 4 + 6$ | $(7 - 2) \times (-1 + 3)$ |
| $7 + 0 + 1 + 2$ | $(7 + 0) \div 7 + 9$ | $7 \times 1 - 4 + 7$ | $7 - 2 + 1 + 4$ |
| $(7 + 0) \times 1 + 3$ | $-70 + 80$ | $(7 + 1) \div 4 + 8$ | $(7 - 2) \times 1 + 5$ |
| $7 + 0 - 1 + 4$ | $70 \div (8 - 1)$ | $7 + 1 - 4 + \sqrt{9}!$ | $7 - 2 - 1 + 6$ |
| $((7 \times 0)! + 1) \times 5$ | $7 \times 0 + 8 + 2$ | $7 + 1 + \sqrt{5 - 0!}$ | $7 + 21 \div 7$ |
| $70 \div (1 + 6)$ | $7 + 0 \times 8 + 3$ | $7 - 1 + 5 - 1$ | $\sqrt{7 + 2 - 1} + 8$ |
| $70 \times 1 \div 7$ | $7 \times 0 + 8 + \sqrt{4}$ | $7 \times 1 + 5 - 2$ | $-7 - 2 + 19$ |
| $70 \div (-1 + 8)$ | $7 + 0 + 8 - 5$ | $7 + 1 + 5 - 3$ | $(7 - 2) \times 2 + 0$ |
| $7 \times 0 + 1 + 9$ | $7 + 0! + 8 - 6$ | $(7 + 1) \times 5 \div 4$ | $7 + 2 + 2 - 1$ |
| $7 + 0 + 2 + 0!$ | $\sqrt{(7 \times 0)! + 8 + 7}$ | $(7 \times 1 - 5) \times 5$ | $7 + 2 + 2 \div 2$ |
| $7 + 0 + 2 + 1$ | $7 + \sqrt{(0 \times 8)! + 8}$ | $\sqrt{(7 - 1)! \times 5} \div 6$ | $7 + 2 - 2 + 3$ |
| $(7 + 0 - 2) \times 2$ | $-7 + 0 + 8 + 9$ | $7 + 1 - 5 + 7$ | $(7 - 2) \div 2 \times 4$ |
| $7 + 0 \times 2 + 3$ | $7 + 0 + \sqrt{9 + 0}$ | $7 \times 1 - 5 + 8$ | $-7 + 22 - 5$ |
| $(7 + 0) \times 2 - 4$ | $7 \times 0 + 9 + 1$ | $7 - 1 - 5 + 9$ | $7 \times 2 + 2 - 6$ |
| $7 + 0 - 2 + 5$ | $70 \div (9 - 2)$ | $-7 + 16 + 0!$ | $7 - 2 - 2 + 7$ |
| | | | $(7 + 2) \times 2 - 8$ |

| | | | |
|--------------------------------|--|--|----------------------------------|
| $7 + 2 - 2 + \sqrt{9}$ | $(7 - 2) \times (9 - 7)$ | $7 \div 3 \times 6 - 4$ | $7 + 4 - 3 + 2$ |
| $7 + 2 + (3 \times 0)!$ | $7 + 2 + 9 - 8$ | $(7 + 3) \times (6 - 5)$ | $7 + 4 - 3 \div 3$ |
| $(7 - 2) \times (3 - 1)$ | $(7 + 2) \div 9 + 9$ | $7 + 3 + 6 - 6$ | $7 + 4 + 3 - 4$ |
| $7 + 2 + 3 - 2$ | $7 + 3 + 0 + 0$ | $(7 + 3) \times (-6 + 7)$ | $-7 + 4 \times 3 + 5$ |
| $7 + 2 + 3 \div 3$ | $(7 + 3 + 0) \times 1$ | $-7 + 3 + 6 + 8$ | $7 \times 4 - 3 \times 6$ |
| $7 + 2 - 3 + 4$ | $7 + 3 + 0 \times 2$ | $7 + 3 + 6 - \sqrt{9}!$ | $-7 - 4 + 3 \times 7$ |
| $(7 - 2 - 3) \times 5$ | $7 + 3 + 0 \times 3$ | $7 + 3 + 7 \times 0$ | $(-7 \div 4 + 3) \times 8$ |
| $(7 - 2) \div 3 \times 6$ | $7 + 3 + 0 \times 4$ | $7 - 3 + 7 - 1$ | $(7 - 4) \div 3 + 9$ |
| $(7 + 2) \div 3 + 7$ | $7 + 3 + 0 \times 5$ | $-7 + 3 + 7 \times 2$ | $7 + 4 - (4 \times 0)!$ |
| $7 - 2 - 3 + 8$ | $7 + 3 + 0 \times 6$ | $(-7 + 37) \div 3$ | $-7 + 4 \times 4 + 1$ |
| $7 - 2 \times 3 + 9$ | $7 + 3 + 0 \times 7$ | $7 \times 3 - 7 - 4$ | $(7 - 4) \times 4 - 2$ |
| $7 \times 2 - 4 + 0$ | $7 + 3 + 0 \times 8$ | $-\sqrt{7 - 3} + 7 + 5$ | $7 + 4 - 4 + 3$ |
| $7 - 2 + 4 + 1$ | $7 + 3 + 0 \times 9$ | $(7 + 3) \times (7 - 6)$ | $7 + 4 - 4 \div 4$ |
| $(7 + 2 - 4) \times 2$ | $(7 + 3) \times 1 + 0$ | $7 + 3 + 7 - 7$ | $7 + 4 + 4 - 5$ |
| $7 + 2 + 4 - 3$ | $7 + 3 + 1 - 1$ | $(7 + 3) \times (-7 + 8)$ | $(7 - 4)! + 4! \div 6$ |
| $7 + 2 + 4 \div 4$ | $(7 + 3) \times (-1 + 2)$ | $73 - 7 \times 9$ | $(74 - 4) \div 7$ |
| $7 + 2 - 4 + 5$ | $(7 \div 3 + 1) \times 3$ | $7 + 3 + 8 \times 0$ | $(7 - 4)! - 4 + 8$ |
| $(7 - 2) \times (-4 + 6)$ | $7 \times (3 - 1) - 4$ | $(7 + 3)! \div (8 + 1)!$ | $-7 + 4 + 4 + 9$ |
| $7 \times (2 - 4 \div 7)$ | $7 - 3 + 1 + 5$ | $7 - 3 + 8 - 2$ | $7 + 4 - (5 \times 0)!$ |
| $(7 - 2) \div 4 \times 8$ | $(7 - 3) \times 1 + 6$ | $7 \times 3 - 8 - 3$ | $(7 - 4)! + 5 - 1$ |
| $7 - 2 - 4 + 9$ | $7 - 3 - 1 + 7$ | $\sqrt{(7 + 3) \times (8 + \sqrt{4})}$ | $7 - 4 + 5 + 2$ |
| $7 - 2 + 5 + 0$ | $(7 + 3)! \div (1 + 8)!$ | $(7 + 3) \times 5$ | $7 + (4 + 5) \div 3$ |
| $(7 - 2 + 5) \times 1$ | $((7 + 3) \times 1)! \div 9!$ | $-7 + 3 + 8 + 6$ | $7 + 4 - 5 + 4$ |
| $\sqrt{7 + 2 + 5 + 2}$ | $7 + 3 + 2 \times 0$ | $(7 + 3) \times (8 - 7)$ | $7 + 4 - 5 \div 5$ |
| $(7 - 2) \times (5 - 3)$ | $(7 + 3) \times (2 - 1)$ | $7 + 3 + 8 - 8$ | $7 + 4 + 5 - 6$ |
| $7 + 2 + 5 - 4$ | $7 + 3 + 2 - 2$ | $(7 + 3) \times (-8 + 9)$ | $(7 - \sqrt{4}) \times (-5 + 7)$ |
| $7 + 2 + 5 \div 5$ | $(7 + 3) \times (-2 + 3)$ | $7 + 3 + 9 \times 0$ | $-7 + 4 + 5 + 8$ |
| $7 + 2 - 5 + 6$ | $7 - 3 + 2 + 4$ | $\sqrt{(7 + 3) \times (9 + 1)}$ | $7 + 4 + 5 - \sqrt{9}!$ |
| $(7 - 2) \times (-5 + 7)$ | $(7 + 3) \div 2 + 5$ | $(-7 + 3 + 9) \times 2$ | $7 + 4 - (6 \times 0)!$ |
| $-7 + 25 - 8$ | $\sqrt{7 - 3} + 2 + 6$ | $7 - 3 + 9 - 3$ | $7 - 4 + 6 + 1$ |
| $(7 - 2) \div 5 + 9$ | $-7 + 3 + 2 \times 7$ | $7 + (3 + 9) \div 4$ | $(7 + 4 - 6) \times 2$ |
| $7 + 2 + (6 \times 0)!$ | $7 - 3 - 2 + 8$ | $-7 + 3 + 9 + 5$ | $7 \times 4 - 6 \times 3$ |
| $7 - 2 + 6 - 1$ | $7 \times 3 - 2 - 9$ | $(7 + 3)! \div (\sqrt{9} + 6)!$ | $7 \times (-4 + 6) - 4$ |
| $(7 \times 2 + 6) \div 2$ | $7 + 3 + 3 \times 0$ | $73 - 9 \times 7$ | $7 + 4 - 6 + 5$ |
| $(7 - 2) \times 6 \div 3$ | $-7 \times 3 + 31$ | $(7 + 3) \times (9 - 8)$ | $7 + 4 - 6 \div 6$ |
| $(7 - 2) \times (6 - 4)$ | $(7 + 3) \times (3 - 2)$ | $7 + 3 + 9 - 9$ | $7 + 4 + 6 - 7$ |
| $7 + 2 + 6 - 5$ | $7 + 3 + 3 - 3$ | $7 + 4 + 0 - 0!$ | $(7 - 4) \times 6 - 8$ |
| $7 + 2 + 6 \div 6$ | $(7 + 3) \times (-3 + 4)$ | $7 + 4 + 0 - 1$ | $7 + 4 - (6 - \sqrt{9} !)!$ |
| $7 + 2 - 6 + 7$ | $(-7 + 3 \times 3) \times 5$ | $7 + 4 - (0 \times 2)!$ | $7 - 4 + 7 + 0$ |
| $(7 - 2) \times (-6 + 8)$ | $7 + 3 \times 3 - 6$ | $7 + 4 \times 0 + 3$ | $(7 - 4 + 7) \times 1$ |
| $-7 + 2 + 6 + 9$ | $(73 - 3) \div 7$ | $7 + 4 - (0 \times 4)!$ | $7 \times (-4 \div 7 + 2)$ |
| $\sqrt{7 + 2 + 7 + 0}$ | $7 \times 3 - 3 - 8$ | $7 + 4 - (0 \times 5)!$ | $-7 - 4 + 7 \times 3$ |
| $\sqrt{7 + 2 + 7 \times 1}$ | $7 - 3 - 3 + 9$ | $7 + 4 - (0 \times 6)!$ | $(-7 + 47) \div 4$ |
| $7 - 2 + 7 - 2$ | $7 + 3 + 4 \times 0$ | $7 - 4 + 0 + 7$ | $\sqrt{7 + 4 - 7} \times 5$ |
| $7 \times 2 - 7 + 3$ | $(7 + 3) \times (\sqrt{4} - 1)$ | $7 + 4 - (0 \times 8)!$ | $7 + 4 - 7 + 6$ |
| $7 - 2 + 7 - \sqrt{4}$ | $7 - 3 + 4 + 2$ | $((7 + 4) \times 0)! + 9$ | $7 + 4 - 7 \div 7$ |
| $(7 + 2 - 7) \times 5$ | $(7 + 3) \times (4 - 3)$ | $7 + 4 - 1 + 0$ | $7 + 4 + 7 - 8$ |
| $7 + 2 + 7 - 6$ | $7 + 3 + 4 - 4$ | $(7 + 4 - 1) \times 1$ | $7 + 4 - 7 + \sqrt{9} !$ |
| $7 + 2 + 7 \div 7$ | $(7 + 3) \times (-4 + 5)$ | $7 + 4 + 1 - 2$ | $7 + 4 - (8 \times 0)!$ |
| $7 + 2 - 7 + 8$ | $(7 - 3) \times 4 - 6$ | $-7 + 4 + 13$ | $7 - 4 + 8 - 1$ |
| $(7 - 2) \times (-7 + 9)$ | $7 \times 3 - 4 - 7$ | $7 + 4 + 1 - \sqrt{4}$ | $(-7 + 4 + 8) \times 2$ |
| $7 + 2 + (8 \times 0)!$ | $\sqrt{(7 + 3) \times (\sqrt{4} + 8)}$ | $(7 - 4 - 1) \times 5$ | $7 + \sqrt{4 + 8 - 3}$ |
| $-7 + 2 \times 8 + 1$ | $(7 - 3) \div 4 + 9$ | $7 - 4 + 1 + 6$ | $7 \div 4 \times 8 - 4$ |
| $7 \times 2 - 8 \div 2$ | $7 + 3 + 5 \times 0$ | $(7 - 4) \times 1 + 7$ | $-7 + 4 + 8 + 5$ |
| $7 - 2 + 8 - 3$ | $7 - 3 + 5 + 1$ | $7 - 4 - 1 + 8$ | $7 + 4 \div 8 \times 6$ |
| $(7 - 2) \times 8 \div 4$ | $(7 + 3 - 5) \times 2$ | $(7 + 4 - 1)! \div 9!$ | $7 + 4 - 8 + 7$ |
| $-7 + 2 \times 8.5$ | $(7 + 3) \times (-5 + 3!)$ | $7 + 4 - 2 + 0!$ | $7 + 4 - 8 \div 8$ |
| $(7 - 2) \times (8 - 6)$ | $(7 + 3) \times (5 - 4)$ | $7 + 4 - 2 + 1$ | $7 + 4 + 8 - 9$ |
| $7 + 2 + 8 - 7$ | $7 + 3 + 5 - 5$ | $7 + 4 - 2 \div 2$ | $\sqrt{(7 + 4) \times 9 + 0!}$ |
| $7 + 2 + 8 \div 8$ | $(7 + 3) \times (-5 + 6)$ | $7 + 4 + 2 - 3$ | $\sqrt{(7 + 4) \times 9 + 1}$ |
| $7 + 2 - 8 + 9$ | $\sqrt{7 - 3 + 5 + 7}$ | $(7 - 4) \times 2 + 4$ | $(7 + 4 + 9) \div 2$ |
| $\sqrt{(7 + 2) \times 9 + 0!}$ | $(7 + 3) \div 5 + 8$ | $7 - 4 + 2 + 5$ | $7 + 4 - (\sqrt{9} - 3)!$ |
| $-7 + 2 \times 9 - 1$ | $-7 + 3 + 5 + 9$ | $7 \div 4.2 \times 6$ | $-7 + 4 + 9 + 4$ |
| $(7 \times 2 - 9) \times 2$ | $7 + 3 + 6 \times 0$ | $\sqrt{7 + 4 - 2} + 7$ | $(7 + 4 - 9) \times 5$ |
| $7 + 2 + (\sqrt{9} - 3)!$ | $(7 - 3 + 6) \times 1$ | $7 \times 4 \div 2.8$ | $7 + 4 - (\sqrt{9} ! - 6)!$ |
| $7 - 2 + 9 - 4$ | $\sqrt{7 - 3 + 6 + 2}$ | $7 - 4 - 2 + 9$ | $7 \div 4.9 \times 7$ |
| $7 \times 2 - 9 + 5$ | $7 + (3 + 6) \div 3$ | $7 + 4 - (3 \times 0)!$ | $7 + 4 - 9 + 8$ |
| $-7 + 2 + 9 + 6$ | | $(7 - 4) \times 3 + 1$ | |

| | | | |
|------------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------------|-------------------------------------|
| $7 + 4 - 9 \div 9$ | $\sqrt{-7 + 5! - (6 + 7)}$ | $7 \times 6 \div 3 - 4$ | $7 \div 7 \div 0.1$ |
| $7 + 5 - 0! - 0!$ | $7 + 5 + 6 - 8$ | $(-7 + 6 + 3) \times 5$ | $\sqrt{(7 \times 7 + 0!) \times 2}$ |
| $7 + 5 - 0! - 1$ | $7 + 5 - 6 \div \sqrt{9}$ | $7 + 6 + 3 - 6$ | $7 + 7 \times 0 + 3$ |
| $7 + 5 + 0 - 2$ | $7 - 5 + 7 + 0!$ | $(7 - 6) \times 3 + 7$ | $7 + 7 + 0 - 4$ |
| $7 + 5 \times 0 + 3$ | $7 - 5 + 7 + 1$ | $-7 + 6 + 3 + 8$ | $7 + 7 + 0! - 5$ |
| $7 + 5 + 0 - \sqrt{4}$ | $(7 + 5 - 7) \times 2$ | $7 \div 6.3 \times 9$ | 7706 |
| $(7 - 5 + 0) \times 5$ | $7 + 5 - \sqrt{7 - 3}$ | $7 + 6 - 4 + 0!$ | $\sqrt{7 \times 7 \div 0.7}$ |
| $7 + 5 \times 0.6$ | $(7 - 5) \times 7 - 4$ | $7 + 6 - 4 + 1$ | $(7 - 7)! + 0! + 8$ |
| $7 - 5 + 0! + 7$ | $7 + 5 - 7 + 5$ | $(7 - 6 + 4) \times 2$ | $7 \div 7 + 0 + 9$ |
| $7 - 5 + 0 + 8$ | $\sqrt{7!} \times 5 \div 7 \div 6$ | $(7 - 6) \times 4 + 3!$ | $7 - 7 + 10$ |
| $((7 + 5) \times 0)! + 9$ | $\sqrt{7 - 5 + 7 + 7}$ | $7 \times (6 - 4) - 4$ | $-7 \div 7 + 11$ |
| $7 + 5 - 1 - 0!$ | 7578 | $7 - 6 + 4 + 5$ | $7 + (7 - 1) \div 2$ |
| $7 + 5 - 1 - 1$ | $7 + 5 + 7 - 9$ | $(7 - 6) \times 4 + 6$ | $7 + 7 - 1 - 3$ |
| $(7 + 5) \times 1 - 2$ | $7 - 5 + 8 + 0$ | $7 + 6 + 4 - 7$ | $(7 + 7) \times 1 - 4$ |
| $7 + 5 + 1 - 3$ | $(7 - 5 + 8) \times 1$ | $7 \times 6 - 4 \times 8$ | $7 + 7 + 1 - 5$ |
| $(7 - 5) \times (1 + 4)$ | $(7 + 5 + 8) \div 2$ | $76 \div 4 - 9$ | $7 + 7 - \sqrt{16}$ |
| $(7 - 5) \times 1 \times 5$ | $(7 - 5) \times (8 - 3)$ | $\sqrt{7 - 6 + 5!} - 0!$ | $-\sqrt{7 \times 7 + 17}$ |
| $(7 - 5) \times (-1 + 6)$ | $7 + 5 - 8 \div 4$ | $\sqrt{7 - 6 + 5!} - 1$ | $7 \div 7 + 1 + 8$ |
| $7 - 5 + 1 + 7$ | $-75 + 85$ | $7 + 6 - 5 + 2$ | $7 - 7 + 1 + 9$ |
| $(7 - 5) \times 1 + 8$ | $7 + 5 - 8 + 6$ | $7 \times (6 - 5) + 3$ | $\sqrt{7 \times 7 + 2 + 0!}$ |
| $7 - 5 - 1 + 9$ | $7 - 5 + 8! \div 7!$ | $7 - 6 + 5 + 4$ | $\sqrt{7 \times 7 + 2 + 1}$ |
| $7 + 5 - 2 + 0$ | $\sqrt{7 + 5 - 8 + 8}$ | $(7 - 6) \times 5 + 5$ | $7 + 7 - 2 - 2$ |
| $(7 + 5 - 2) \times 1$ | $7 + 5 - 8 + \sqrt{9}!$ | $-7 + 6 + 5 + 6$ | $(7 + 7) \div 2 + 3$ |
| $-7 - 5 + 22$ | $7 + 5 - \sqrt{9} + 0!$ | $7 + 6 \div (-5 + 7)$ | $-7 - 7 + 24$ |
| $(7 - 5) \times (2 + 3)$ | $7 - 5 + 9 - 1$ | $7 + 6 + 5 - 8$ | $(7 - 7 + 2) \times 5$ |
| $7 + 5 + 2 - 4$ | $7 + 5 - \sqrt{\sqrt{9}! - 2}$ | $-7 + 6 + 5 + \sqrt{9}!$ | $7 + 7 + 2 - 6$ |
| $7.5 \times 2 - 5$ | $-7 + 5 + 9 + 3$ | 7660 | $7 \div 7 + 2 + 7$ |
| $7 - 5 + 2 + 6$ | $(7 - 5) \times (9 - 4)$ | 7661 | $7 - 7 + 2 + 8$ |
| $(7 - 5) \times (-2 + 7)$ | $-7 \times 5 + 9 \times 5$ | $7 + 6 - 6 \div 2$ | $-7 \div 7 + 2 + 9$ |
| $7 + 5 - \sqrt{\sqrt{2 \times 8}}$ | $(7 + 5) \div \sqrt{9} + 6$ | $7 + 6 - 6 + 3$ | $7 + 7 - 3 - 0!$ |
| $(7 - 5) \div 2 + 9$ | $7 + 5 - 9 + 7$ | $(7 - 6) \times 6 + 4$ | $7 + 7 - 3 - 1$ |
| $7 + 5 - 3 + 0!$ | $(7 - 5) \times 9 - 8$ | $-7 + 6 + 6 + 5$ | $(7 + 7 + 3!) \div 2$ |
| $7 + 5 - 3 + 1$ | $(7 + 5) \div \sqrt{9} + \sqrt{9}!$ | $76 - 66$ | $7 \div 7 + 3 \times 3$ |
| $(7 - 5 + 3) \times 2$ | $7 + 6 \div (0! + 0!)$ | $(76 - 6) \div 7$ | $-7 + 7 \times 3 - 4$ |
| $(7 + 5) \div 3 + 3!$ | $(7 - 6) \div 0.1$ | $7 + 6 \div (-6 + 8)$ | $(-7 \div 7 + 3) \times 5$ |
| $(7 - 5) \times 3 + 4$ | $7 + (6 + 0) \div 2$ | $7 + 6 + 6 - 9$ | $7 \div 7 + 3 + 6$ |
| $7 + 5 + 3 - 5$ | $7 + 6 + 0 - 3$ | 7670 | $7 + 7 + 3 - 7$ |
| $(7 + 5) \div 3 + 6$ | $7 + 6 + 0! - 4$ | 7671 | $-7 - 7 + 3 \times 8$ |
| $\sqrt{7 + 5 - 3} + 7$ | $7 + 6 \times 0.5$ | $(7 + 6 + 7) \div 2$ | $7 \times 7 - 39$ |
| $(7 - 5) \times (-3 + 8)$ | $7 + \sqrt{6 \div 0.6}$ | $(7 - 6) \times 7 + 3$ | $7 + 7 - 4 + 0$ |
| $-7 + 5 + 3 + 9$ | $7! \div 6! \div 0.7$ | $7 + 6 - 7 + 4$ | $(7 + 7 - 4) \times 1$ |
| $7 + 5 - \sqrt{4 + 0}$ | $7 + 6 - \sqrt{0!} + 8$ | $7 + 6 \div (7 - 5)$ | $(7 \div 7 + 4) \times 2$ |
| $(7 - 5) \times (4 + 1)$ | $7 - 6 + 0 + 9$ | $(-7 + 67) \div 6$ | $7 + 7 + \sqrt{4 - 3!}$ |
| $7 + 5 - 4 + 2$ | $(7 - 6) \times 10$ | 7677 | $7 + 7 - \sqrt{4 \times 4}$ |
| $-7 + 5 + 4 \times 3$ | $7 + 6 \div (1 + 1)$ | $7 + \sqrt{-6 + 7 + 8}$ | $7 \div 7 + 4 + 5$ |
| $7 - 5 + 4 + 4$ | $7 + 6 - 1 - 2$ | $7 + 6 \div (-7 + 9)$ | $-7 - 7 + 4 \times 6$ |
| $(-7 + 5 + 4) \times 5$ | $(7 + 6) \times 1 - 3$ | $7 + 6 - \sqrt{8 + 0!}$ | $-7 \div 7 + 4 + 7$ |
| $7 + 5 + 4 - 6$ | $7 + 6 + 1 - 4$ | $7 - 6 + 8 + 1$ | $7 + 7 + 4 - 8$ |
| $(7 + 5) \div 4 + 7$ | $(7 - 6 + 1) \times 5$ | $(7 + 6 - 8) \times 2$ | $7 \times 7 \div 4.9$ |
| $-7 + 5 + 4 + 8$ | $7 + 6 \div \sqrt{16}$ | $-7 + 6 + 8 + 3$ | $7 + 7 - 5 + 0!$ |
| $(7 - 5) \times (-4 + 9)$ | $-7! \div 6! + 17$ | $7 \times 6 - 8 \times 4$ | $7 + 7 - 5 + 1$ |
| $(7 - 5) \times 5 + 0$ | $7 - 6 + 1 + 8$ | $7 + 6 - 8 + 5$ | $(7 - 7 + 5) \times 2$ |
| $(7 - 5) \times 5 \times 1$ | $(7 - 6) \times 1 + 9$ | $7 + 6 \div (8 - 6)$ | $\sqrt{-7 - 7 + 5! - 3!}$ |
| $7 + 5 \div 5 + 2$ | $7 + 6 \div 2 + 0$ | $\sqrt{7 - 6 + 8 + 7}$ | $7 \div 7 + 5 + 4$ |
| $7 + 5 - 5 + 3$ | $7 + 6 - 2 - 1$ | $7 + 6 \div \sqrt{8 + 8}$ | $7 - 7 + 5 + 5$ |
| $(7 \times 5 + 5) \div 4$ | $(-7 + 6 \times 2) \times 2$ | $-7 + 6 + 8 + \sqrt{9}$ | $-7 \div 7 + 5 + 6$ |
| $7 \times 5 - 5 \times 5$ | $-7 - 6 + 23$ | $7 - 6 + 9 + 0$ | $(7 + 7) \times 5 \div 7$ |
| $(7 + 5) \times 5 \div 6$ | $(7 \times 6 - 2) \div 4$ | $(7 - 6 + 9) \times 1$ | $\sqrt{-(7 - 7)! + 5} + 8$ |
| $7 + 5 + 5 - 7$ | $7 + 6 + 2 - 5$ | $-7 + 6 + 9 + 2$ | $7 + 7 + 5 - 9$ |
| $-7 + 5 \times 5 - 8$ | $7 - 6 \div 2 + 6$ | $7 + 6 - 9 \div 3$ | 7760 |
| $-7 \times 5 + 5 \times 9$ | $7 - 6 + 2 + 7$ | $7 + 6 - \sqrt{9}! \div \sqrt{4}$ | 7761 |
| $(7 - 5) \times (6 - 0!)$ | $(7 - 6) \times 2 + 8$ | $7 + (6 + 9) \div 5$ | $(7 + 7 + 6) \div 2$ |
| $(7 - 5) \times (6 - 1)$ | $-7 + 6 + 2 + 9$ | $7 + 6 - 9 + 6$ | $7 \div 7 + 6 + 3$ |
| $7 - 5 + 6 + 2$ | $7 + 6 - 3 + 0$ | $7 + 6 \div (9 - 7)$ | $-7 - 7 + 6 \times 4$ |
| $7 + 5 - 6 \div 3$ | $(7 + 6 - 3) \times 1$ | $\sqrt{7 + 6 - 9 + 8}$ | $-7 \div 7 + 6 + 5$ |
| $7 + 5 - 6 + 4$ | $(7 - 6 \div 3) \times 2$ | $7 + 6 - 9 + \sqrt{9}!$ | 7766 |
| $(7 + 5) \div 6 \times 5$ | $7 - 6 + 3 \times 3$ | $7 + \sqrt{7 + 0! + 0!}$ | $77 - 67$ |
| $-7 + 5 + 6 + 6$ | | | $7 + \sqrt{7 - 6 + 8}$ |

| | | | |
|--------------------------------|------------------------------------|---|--------------------------------|
| $((7 - 7) \times 6)! + 9$ | $(7 + 8) \div 3 + 5$ | $7 + \sqrt{(9 + 0) \times 1}$ | $7 + \sqrt{9 \times (-6 + 7)}$ |
| $77 \div 7 - 0!$ | $-7 + 8 + 3 + 6$ | $(-7 + 9) \div 0.2$ | $-\sqrt{7 + 9} + 6 + 8$ |
| $77 \div 7 - 1$ | $(-7 + 8) \times 3 + 7$ | $7 + (9 + 0) \div 3$ | $7 + 9 \div (-6 + 9)$ |
| $7 \div 7 + 7 + 2$ | $7 + 8 + 3 - 8$ | $\sqrt{\sqrt{7 + 9} \times (0! + 4)}$ | $7 + 9 - 7 + 0!$ |
| $7 + 7 - 7 + 3$ | $(7 + 83) \div 9$ | $(-7 + 9 + 0) \times 5$ | $7 + 9 - 7 + 1$ |
| $-7 \div 7 + 7 + 4$ | $7 + 8 - 4 - 0!$ | $7 + 9 + 0 - 6$ | $(7 - 9 + 7) \times 2$ |
| $(7 + 7) \div 7 \times 5$ | $7 + 8 - 4 - 1$ | $7 + 9 + 0! - 7$ | $-7 \times 9 + 73$ |
| 7776 | $(-7 + 8 + 4) \times 2$ | $-7 + 9 + 0 + 8$ | $(-7 + 9) \times 7 - 4$ |
| $(77 - 7) \div 7$ | $(7 + 8) \times 4 \div 3!$ | $7 + 9 + 0 - \sqrt{9}!$ | $7 - 9 + 7 + 5$ |
| $(7 + 7) \div 7 + 8$ | $7 \times 8 \div 4 - 4$ | $7 + \sqrt{9 + 1 - 0!}$ | $7 + \sqrt{9 \times (7 - 6)}$ |
| $7 + 7 - 7 + \sqrt{9}$ | $-7 + 8 + 4 + 5$ | $7 + \sqrt{9 + 1 - 1}$ | $(7 \times 9 + 7) \div 7$ |
| $(7 - 7)! + 8 + 0!$ | $(7 + 8) \times 4 \div 6$ | $7 + 9 \div (1 + 2)$ | $7 + \sqrt{9 + 7} ! \div 8$ |
| $7 \div 7 + 8 + 1$ | $7 - 8 + 4 + 7$ | $7 + 9 \times 1 \div 3$ | $(-7 + 97) \div 9$ |
| $7 + 7 - 8 \div 2$ | $\sqrt{(-7 + 8) \times 4} + 8$ | $(-7 + 9) \times (1 + 4)$ | $-7 + 9 + 8 + 0$ |
| $-7 - 7 + 8 \times 3$ | $7 + 8 + 4 - 9$ | $7 + 9 - 1 - 5$ | $(-7 + 9 + 8) \times 1$ |
| $7 + 7 - 8 + 4$ | $7 + 8 - 5 + 0$ | $(7 + 9) \times 1 - 6$ | $7 + 9 - 8 + 2$ |
| $7 + (7 + 8) \div 5$ | $(7 + 8 - 5) \times 1$ | $7 + 9 + 1 - 7$ | $(-7 + 9) \times (8 - 3)$ |
| $7 + \sqrt{7 + 8 - 6}$ | $(7 + 8 + 5) \div 2$ | $(-7 + 9) \times 1 + 8$ | $7 - 9 + 8 + 4$ |
| $-77 + 87$ | $7 - 8 + 5 + 3!$ | $-7 + 9 - 1 + 9$ | $(7 + 9) \div 8 \times 5$ |
| $7 + 7 - \sqrt{8 + 8}$ | $-7 + 8 + 5 + 4$ | $7 + 9 - (2 + 0!)!$ | $(-7 + 9) \times 8 - 6$ |
| $-7 - 7 + 8 \times \sqrt{9}$ | $-7 - 8 + 5 \times 5$ | $-7 + 9 \times 2 - 1$ | $\sqrt{7 + 9} ! \div 8 + 7$ |
| $7 \div 7 + 9 + 0$ | $7 - 8 + 5 + 6$ | $(7 + 9) \div 2 + 2$ | $(7 + 9) \div 8 + 8$ |
| $7 - 7 + 9 + 1$ | $(7 + 8) \div 5 + 7$ | $7 + 9 - 2 \times 3$ | $-79 + 89$ |
| $(7 + 7 - 9) \times 2$ | $\sqrt{7 - 8 + 5} + 8$ | $7 + 9 - 2 - 4$ | $7 + 9 - \sqrt{9 + 0} !$ |
| $(7 - 7)! + \sqrt{9} \times 3$ | $(7 + 8 - 5)! \div 9!$ | $7 + 9 \div (-2 + 5)$ | $-7 + 9 + 9 - 1$ |
| $(7 \times 7 - 9) \div 4$ | $7 + 8 - 6 + 0!$ | $-7 + 9 + 2 + 6$ | $7 + 9 \div 9 + 2$ |
| $7 + 7 - 9 + 5$ | $7 + 8 - 6 + 1$ | $(-7 + 9) \times (-2 + 7)$ | $7 + 9 - 9 + 3$ |
| $(7 - 7)! + \sqrt{9} + 6$ | $(7 - 8 + 6) \times 2$ | $7 + 9 + 2 - 8$ | $(-7 + 9) \times (9 - 4)$ |
| $(7 + 7 \times 9) \div 7$ | $-7 + 8 + 6 + 3$ | $(-7 + 9) \div 2 + 9$ | $\sqrt{7 + 9 + 9 + 5}$ |
| $-7 - 7 + \sqrt{9} \times 8$ | $(7 + 8) \div 6 \times 4$ | $7 + 9 \div 3 + 0$ | $7 + (9 + 9) \div 6$ |
| $((7 - 7) \times 9)! + 9$ | $7 - 8 + 6 + 5$ | $(7 + 9 \div 3) \times 1$ | $(79 - 9) \div 7$ |
| $7 + \sqrt{8 + 0 + 0!}$ | $-7 \times 8 + 66$ | $7 + 9 - 3 \times 2$ | $(-7 + 9) \times 9 - 8$ |
| $(-7 + 8) \div 0.1$ | $\sqrt{7 + 8 - 6} + 7$ | $7 + 9 - 3 - 3$ | $7 + 9 - 9 + \sqrt{9}$ |
| $7 + (8 \times 0)! + 2$ | $78 - 68$ | $(-7 + 9) \times 3 + 4$ | $8 + 0 + 0! + 0!$ |
| $7 + 8 \times 0 + 3$ | $(7 + 8) \times 6 \div 9$ | $-7 + 9 + 3 + 5$ | $8 + 0 + 0! + 1$ |
| $7 + 8 - 0! - 4$ | $7 + \sqrt{8 + (7 \times 0)!}$ | $(7 \times 9 - 3) \div 6$ | $8 + 0 + 0 + 2$ |
| $7 + 8 + 0 - 5$ | $(7! + 8!) \div 7! + 1$ | $7 + \sqrt{9} ! \div \sqrt{-3 + 7}$ | $8 + 0 - 0! + 3$ |
| $7 + 8 + 0! - 6$ | $7 + 8 - 7 + 2$ | $(-7 + 9) \times (-3 + 8)$ | $8 + 0 + 0 + \sqrt{4}$ |
| $7 + \sqrt{8 + (0 \times 7)!}$ | $(-7 + 8) \times 7 + 3$ | $7 + 9 + 3 - 9$ | $8 + 0 + \sqrt{-0! + 5}$ |
| $\sqrt{\sqrt{7 + 8 + 0!}} + 8$ | $7 - 8 + 7 + 4$ | $\sqrt{\sqrt{7 + 9} \times (4 + 0!)}$ | $8 + 0! + (0 \times 6)!$ |
| $-7 + 8 + 0 + 9$ | $7 + (8 + 7) \div 5$ | $(-7 + 9) \times (4 + 1)$ | $\sqrt{8 + 0 + 0!} + 7$ |
| $(-7 + 8) \times 10$ | $7 + \sqrt{8 + 7 - 6}$ | $(7 + 9 + 4) \div 2$ | $(80 + 0) \div 8$ |
| $7 - 8 + 11$ | $7 + \sqrt{8 + (7 - 7)!}$ | $7 - 9 + 4 \times 3$ | $((8 + 0) \times 0)! + 9$ |
| $7 + \sqrt{8 + 1} ! \div 2$ | $(-7 + 87) \div 8$ | $-7 + 9 + 4 + 4$ | $8 \times 0 + 10$ |
| $7 + (8 + 1) \div 3$ | $(-7 + 8) \times 7 + \sqrt{9}$ | $(7 - 9 + 4) \times 5$ | $8 + 0 + 1 + 1$ |
| $7 + 8 - 1 - 4$ | $-7 + 8 + 8 + 0!$ | $(7 + 9) \div 4 + 6$ | $(8 + 0) \times 1 + 2$ |
| $(7 + 8) \times 1 - 5$ | $-7 + 8 + 8 + 1$ | $7 + 9 \div (-4 + 7)$ | $8 + 0 - 1 + 3$ |
| $7 + 8 + 1 - 6$ | $(-7 + 8) \times 8 + 2$ | $7 - 9 + 4 + 8$ | $\sqrt{8 + 0 + 1} ! + 4$ |
| $7 + \sqrt{-8 + 17}$ | $7 + 8 - 8 + 3$ | $(-7 + 9) \times (-4 + 9)$ | $8 + 0 + \sqrt{-1 + 5}$ |
| $-7 + 8 + 1 + 8$ | $7 - 8 \div 8 + 4$ | $(-7 + 9) \times 5 + 0$ | $\sqrt{8 + 0!} + 1 + 6$ |
| $(-7 + 8) \times 1 + 9$ | $7 + \sqrt{\sqrt{8 + 8 + 5}}$ | $7 + 9 - 5 - 1$ | $80 \div (1 + 7)$ |
| $7 + \sqrt{8 + 2 - 0!}$ | $7! \div (-8 + \sqrt{86})$ | $7 + 9 \div (5 - 2)$ | $80 \times 1 \div 8$ |
| $-7 + 8 \times 2 + 1$ | $(78 - 8) \div 7$ | $-7 + 9 + 5 + 3$ | $8 \times 0 + 1 + 9$ |
| $7 + (8 - 2) \div 2$ | $-78 + 88$ | $(-7 + 9.5) \times 4$ | $8 + 0 + 2 + 0$ |
| $7 + 8 - 2 - 3$ | $7 + 8 - 8 + \sqrt{9}$ | $\sqrt{\sqrt{7 + 9} \times 5 \times 5}$ | $(8 + 0 + 2) \times 1$ |
| $(-7 + 8 + 2)! + 4$ | $-7 + 8 + 9 + 0$ | $-7 + \sqrt{9} ! + 5 + 6$ | $8 + 0 \times 2 + 2$ |
| $(-7 + 8) \times 2 \times 5$ | $(-7 + 8 + 9) \times 1$ | $7 - 9 + 5 + 7$ | $(8 + 0) \times 2 - 3!$ |
| $7 + 8 \div 2.6$ | $7 - 8 + 9 + 2$ | $(7 + 9) \times 5 \div 8$ | $8 + 0 - 2 + 4$ |
| $7 + 8 + 2 - 7$ | $7 \times (-8 + 9) + 3$ | $-\sqrt{7 + 9} + 5 + 9$ | $(8 \times 0 + 2) \times 5$ |
| $(-7 + 8) \times 2 + 8$ | $7 + 8 - 9 + 4$ | $7 + 9 - 6 + 0$ | $(8 + 0) \times 2 - 6$ |
| $7 - 8 + 2 + 9$ | $(7 + 8) \div \sqrt{9} + 5$ | $(7 + 9 - 6) \times 1$ | $(8 \times 0)! + 2 + 7$ |
| $7 + 8 - 3! + 0!$ | $(7 + 8) \div 9 \times 6$ | $-7 + 9 + 6 + 2$ | $8 \times 0 + 2 + 8$ |
| $7 + 8 - 3! + 1$ | $\sqrt{7 + 8 - \sqrt{9} !} + 7$ | $7 + 9 \div (6 - 3)$ | $-8 + 0 + 2 \times 9$ |
| $7 + 8 - 3 - 2$ | $7 + 8 + \sqrt{9} - 8$ | $\sqrt{(7 + 9) \times 6 + 4}$ | $8 + 0 + 3 - 0!$ |
| $-7 + 8 + 3 \times 3$ | $(7 + 8) \div 9 \times \sqrt{9} !$ | $7 + (9 + 6) \div 5$ | $8 + 0 + 3 - 1$ |
| $7 + 8 - 3 - \sqrt{4}$ | $7 + \sqrt{9 + 0 + 0}$ | $7 - 9 + 6 + 6$ | $(8 + 0 - 3) \times 2$ |
| | | | $-8 + 0 + 3! \times 3$ |

| | | | |
|----------------------------------|--------------------------|------------------------------|---------------------------------|
| $(8+0-3) \times \sqrt{4}$ | $8+1+0+0!$ | $8 \times 1 - 6 + 8$ | $8 - 2 - 3 + 7$ |
| $8+0-3+5$ | $8+1+0+1$ | $8-1-6+9$ | $(8-2) \times 3 - 8$ |
| $-8+0+3 \times 6$ | $8 \times 1 + 0 + 2$ | $\sqrt{8+1} + 7 + 0$ | $8 \times 2 + 3 - 9$ |
| $8 \times 0 + 3 + 7$ | $8-1+0+3$ | $-8+17+1$ | $8+2+4 \times 0$ |
| $8+0-3!+8$ | $\sqrt{8+1+0!} + 4$ | $8-1+\sqrt{7+2}$ | $(8-2+4) \times 1$ |
| $-8+0+3! \times \sqrt{9}$ | $(-8+10) \times 5$ | $-8+(-1+7) \times 3$ | $(8 \times 2+4) \div 2$ |
| $8+0+4+0$ | $8+1+(0 \times 6)!$ | $8-1+7-4$ | $(8+2) \times (4-3)$ |
| $8+0+\sqrt{4+0}$ | $(8-1) \div 0.7$ | $(8+1-7) \times 5$ | $8+2+4-4$ |
| $8+0+\sqrt{4 \times 1}$ | $8+10-8$ | $8+1+7-6$ | $(8+2) \times (-4+5)$ |
| $8+0+4-2$ | $(8+1) \div 0.9$ | $8+1+7 \div 7$ | $8 \times 2 \div 4 + 6$ |
| $8+0-4+3!$ | $8+1+1+0$ | $8+1-7+8$ | $(8+2)! \div (\sqrt{4}+7)!$ |
| $80 \div (4+4)$ | $(8+1+1) \times 1$ | $(8-1) \div 7+9$ | $8-2-4+8$ |
| $(8+0) \div 4 \times 5$ | $8+1-1+2$ | $-8+18+0$ | $8 \div 2 \div 4 + 9$ |
| $8+0-4+6$ | $(8-1) \times 1+3$ | $(-8+18) \times 1$ | $8+2+5 \times 0$ |
| $-(8 \times 0)! + 4+7$ | $8-1-1+4$ | $-8+(1+8) \times 2$ | $8-2+5-1$ |
| $(8+0) \div 4+8$ | $8 \div (1-1 \div 5)$ | $8 \times 1+8-3!$ | $(8+2-5) \times 2$ |
| $8+0-4+\sqrt{9}!$ | $8 \times (1+1)-6$ | $8 \times 1+8 \div 4$ | $(8-2) \times 5 \div 3$ |
| $8+0+\sqrt{5-0}!$ | $-8+11+7$ | $8-1+8-5$ | $(8+2) \times (5-4)$ |
| $8+0+\sqrt{5-1}$ | $(81-1) \div 8$ | $8 \times 1+8-6$ | $8+2+5-5$ |
| $(8 \times 0+5) \times 2$ | $-8+(1+1) \times 9$ | $8+1+8-7$ | $(8+2) \times (-5+6)$ |
| $8+0+5-3$ | $8 \times 1+2+0$ | $8+1+8 \div 8$ | $-8+25-7$ |
| $(8+0) \times 5 \div 4$ | $8+1+2-1$ | $8+1-8+9$ | $(8+2) \div 5+8$ |
| $8 \times 0+5+5$ | $8+1+2 \div 2$ | $\sqrt{(8+1) \times 9} + 0!$ | $8-2-5+9$ |
| $80 \div 5-6$ | $8+1-2+3$ | $81 \div 9+1$ | $8+2+6 \times 0$ |
| $8+0-5+7$ | $(8-1) \times 2-4$ | $-8 \times 1+9 \times 2$ | $(8 \times 2-6) \times 1$ |
| $\sqrt{-(8 \times 0)! + 5} + 8$ | $8-1-2+5$ | $8-1+9 \div 3$ | $8-2+6-2$ |
| $8+0+5-\sqrt{9}$ | $8 \times 1 \times 2-6$ | $8+(-1+9) \div 4$ | $-8+2 \times (6+3)$ |
| $8+(0 \times 6)! + 0!$ | $\sqrt{8+1}! \div 2+7$ | $(-8+1+9) \times 5$ | $8+(2+6) \div 4$ |
| $8+(0 \times 6)! + 1$ | $(8+1) \times 2-8$ | $8-1+9-6$ | $(8+2) \times (6-5)$ |
| $8+0 \times 6+2$ | $-8 \times 1+2 \times 9$ | $8 \times 1+9-7$ | $8+2+6-6$ |
| $-8+0+6 \times 3$ | $8-1+3+0$ | $8+1+9-8$ | $(8+2) \times (-6+7)$ |
| $8+0+6-4$ | $(8-1+3) \times 1$ | $(8+1) \div 9+9$ | $-8 \div 2+6+8$ |
| $(8+0-6) \times 5$ | $8+1+3-2$ | $8+2+0+0$ | $(8-2) \div 6+9$ |
| $8+0!+(6-6)!$ | $8+1+3 \div 3$ | $(8+2+0) \times 1$ | $8+2+7 \times 0$ |
| $\sqrt{8+(0 \times 6)!} + 7$ | $8+1-3+4$ | $8+2+0 \times 2$ | $8 \times 2-7+1$ |
| $8+0-6+8$ | $8 \times 1-3+5$ | $8+2+0 \times 3$ | $-8 \div 2+7 \times 2$ |
| $-8+0+6 \times \sqrt{9}$ | $8-1-3+6$ | $8+2+0 \times 4$ | $8-2+7-3$ |
| $80-70$ | $(8+1) \div 3+7$ | $8+2+0 \times 5$ | $8 \times (-2+7) \div 4$ |
| $80 \div (7+1)$ | $8 \div (1+3)+8$ | $8+2+0 \times 6$ | $-\sqrt{\sqrt{8 \times 2}+7+5}$ |
| $8+0 \times 7+2$ | $-8+(-1+3) \times 9$ | $8+2+0 \times 7$ | $(8+2) \times (7-6)$ |
| $8 \times 0+7+3$ | $\sqrt{8+1}!+4+0$ | $8+2+0 \times 8$ | $8+2+7-7$ |
| $(8+0)! \div 7! + \sqrt{4}$ | $8-1+4-1$ | $8+2+0 \times 9$ | $(8+2) \times (-7+8)$ |
| $8+0+7-5$ | $(8+1-4) \times 2$ | $(8+2) \times 1+0$ | $-8+2+7+9$ |
| $8+0!+7-6$ | $8+1+4-3$ | $8+2+1-1$ | $8+2+8 \times 0$ |
| $\sqrt{8+(0 \times 7)!} + 7$ | $8+1+4 \div 4$ | $(8+2) \times (-1+2)$ | $8 \times (2 \div 8+1)$ |
| $8+\sqrt{\sqrt{0!}+7+8}$ | $8+1-4+5$ | $8-2+1+3$ | $-8+2+8 \times 2$ |
| $8+0-7+9$ | $8 \times 1-4+6$ | $(8-2) \times 1+4$ | $-8+(-2+8) \times 3$ |
| $80 \div 8+0$ | $8-1-4+7$ | $8-2-1+5$ | $8-2+8-4$ |
| $80 \div 8 \times 1$ | $8 \times 1 \div 4+8$ | $8 \times 2 \times 1-6$ | $(8+2-8) \times 5$ |
| $8 \times 0+8+2$ | $8+1+4-\sqrt{9}$ | $8 \times 2+1-7$ | $-8 \div 2+8+6$ |
| $8+0+8-3!$ | $8+1+(5 \times 0)!$ | $-8+2 \times (1+8)$ | $(8+2) \times (8-7)$ |
| $8+0+8 \div 4$ | $8 \div (-1 \div 5+1)$ | $-8+2+1 \times 9$ | $8+2+8-8$ |
| $\sqrt{\sqrt{8+0+8} \times 5}$ | $8-1+5-2$ | $8+2+2 \times 0$ | $(8+2) \times (-8+9)$ |
| $8+0+8-6$ | $8 \times 1+5-3$ | $(8+2) \times (2-1)$ | $8+2+9 \times 0$ |
| $\sqrt{(8 \times 0)!+8+7}$ | $8+1+5-4$ | $8+2+2-2$ | $(-8+2 \times 9) \times 1$ |
| $\sqrt{\sqrt{8+0+8}+8}$ | $8+1+5 \div 5$ | $(8+2) \times (-2+3)$ | $(-8 \div 2+9) \times 2$ |
| $(8+0) \div 8+9$ | $8+1-5+6$ | $8 \times 2-2-4$ | $8 \times 2-9+3$ |
| $-80+90$ | $8 \times 1-5+7$ | $(8+2) \div 2+5$ | $(8+2) \times (-\sqrt{9}+4)$ |
| $8 \times 0+9+1$ | $8-1-5+8$ | $8-2-2+6$ | $8-2+9-5$ |
| $-8+0+9 \times 2$ | $8+1-5+\sqrt{9}!$ | $(8-2) \div 2+7$ | $(8+2)! \div (\sqrt{9}+6)!$ |
| $-8+0+\sqrt{9}! \times 3$ | $8+1+(6 \times 0)!$ | $-8+2+2 \times 8$ | $-8+2+9+7$ |
| $(8+0-\sqrt{9}) \times \sqrt{4}$ | $\sqrt{8+1}+6+1$ | $(8+2) \times (-2+\sqrt{9})$ | $(8+2) \times (9-8)$ |
| $8+0+\sqrt{9-5}$ | $8-1+6 \div 2$ | $8+2+3 \times 0$ | $8+2+9-9$ |
| $-8+0+\sqrt{9} \times 6$ | $8-1+6-3$ | $8-2+3+1$ | $8+3+0-0!$ |
| $8+0+9-7$ | $8 \times 1+6-4$ | $(8+2) \times (3-2)$ | $8+3+0-1$ |
| $((8+0)!+9!) \div 8!$ | $8+1+6-5$ | $8+2+3-3$ | $(8-3+0) \times 2$ |
| $-8+0+9+9$ | $8+1+6 \div 6$ | $(8+2) \times (-3+4)$ | $8+3-(0 \times 3)!$ |
| | $8+1-6+7$ | $(8-2) \div 3 \times 5$ | $8+3-(0 \times 4)!$ |
| | | $-8+2 \times (3+6)$ | |

| | | | |
|------------------------------------|--------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------|
| $8 - 3 + 0 + 5$ | $8 - 3 + 7 - 2$ | $8 + 4 - \sqrt{4 + 0}$ | $8 + 5 - \sqrt{0! + 8}$ |
| $-8 + (3 + 0) \times 6$ | $-8 - 3 + 7 \times 3$ | $8 \div 4 \times (4 + 1)$ | $8 + 5 + 0 - \sqrt{9}$ |
| $8 + 3 - (0 \times 7)!$ | $8 \times (3 - 7 \div 4)$ | $8 + 4 - 4 + 2$ | $8 + \sqrt{5 - 1 + 0}$ |
| $8 + 3 - (0 \times 8)!$ | $(-8 + 3 + 7) \times 5$ | $-8 \div 4 + 4 \times 3$ | $8 + \sqrt{(5 - 1) \times 1}$ |
| $((8 + 3) \times 0)! + 9$ | $8 + 3 - 7 + 6$ | $8 \div 4 + 4 + 4$ | $8 + 5 - 1 - 2$ |
| $8 + 3 - 1 + 0$ | $8 + 3 - 7 \div 7$ | $(-8 \div 4 + 4) \times 5$ | $(8 + 5) \times 1 - 3$ |
| $(8 + 3 - 1) \times 1$ | $8 + 3 + 7 - 8$ | $8 + 4 + 4 - 6$ | $8 + 5 + 1 - 4$ |
| $8 + 3 + 1 - 2$ | $(8 - 3) \times (-7 + 9)$ | $(8 + 4) \div 4 + 7$ | $(8 - 5 - 1) \times 5$ |
| $(8 - 3) \times (-1 + 3)$ | $8 + 3 - (8 \times 0)!$ | $-8 \div 4 + 4 + 8$ | $8 - 5 + 1 + 6$ |
| $8 - 3 + 1 + 4$ | $8 + \sqrt{-3 + 8 - 1}$ | $(8 - 4) \div 4 + 9$ | $(8 - 5) \times 1 + 7$ |
| $(8 - 3) \times 1 + 5$ | $-8 + 3 \times (8 - 2)$ | $8 \div 4 \times 5 + 0$ | $8 - 5 - 1 + 8$ |
| $8 - 3 - 1 + 6$ | $8 - 3 + 8 - 3$ | $8 - 4 + 5 + 1$ | $(8 + 5) \times 1 - \sqrt{9}$ |
| $-8 + 3 \times (-1 + 7)$ | $(8 - 3) \times 8 \div 4$ | $(8 - 4) \times 5 \div 2$ | $8 + 5 - 2 - 0!$ |
| $8 \div (3 + 1) + 8$ | $(8 - 3)! \div 8 - 5$ | $8 + 4 - 5 + 3$ | $8 + 5 - 2 - 1$ |
| $-8 + (3 - 1) \times 9$ | $(8 - 3) \times (8 - 6)$ | $-8 + 4.5 \times 4$ | $(8 - 5 + 2) \times 2$ |
| $(8 - 3) \times 2 + 0$ | $8 + 3 - 8 + 7$ | $\sqrt{(8 - 4) \times 5 \times 5}$ | $-8 - 5 + 23$ |
| $8 + 3 - 2 + 1$ | $8 + 3 - 8 \div 8$ | $(8 + 4) \times 5 \div 6$ | $(8 - 5) \times 2 + 4$ |
| $8 + 3 - 2 \div 2$ | $8 + 3 + 8 - 9$ | $8 + 4 + 5 - 7$ | $8 + 5 + 2 - 5$ |
| $8 + 3 + 2 - 3$ | $\sqrt{(8 + 3) \times 9 + 0!}$ | $\sqrt{-8 - 4 + 5! - 8}$ | $8 \times 5 \div (-2 + 6)$ |
| $(8 - 3) \div 2 \times 4$ | $\sqrt{(8 + 3) \times 9 + 1}$ | $-8 + 4 + 5 + 9$ | $8.5 \times 2 - 7$ |
| $(8 - 3) \times 2) \times 5$ | $(8 + 3 + 9) \div 2$ | $8 - 4 + 6 + 0$ | $8 \times 5 \times 2 \div 8$ |
| $(8 - 3) \times \sqrt{-2 + 6}$ | $-8 + (-3 + 9) \times 3$ | $(8 - 4 + 6) \times 1$ | $8 - 5 - 2 + 9$ |
| $8 - 3 - 2 + 7$ | $8 - 3 + 9 - 4$ | $8 \div 4 + 6 + 2$ | $8 + 5 - 3 + 0$ |
| $8 - 3 \times 2 + 8$ | $(8 + 3 - 9) \times 5$ | $8 + 4 - 6 \div 3$ | $(8 + 5 - 3) \times 1$ |
| $8 + 3 + 2 - \sqrt{9}$ | $-8 + 3 + 9 + 6$ | $8 + 4 - 6 + 4$ | $8.5 + 3 \div 2$ |
| $8 + 3 - (3 \times 0)!$ | $(8 - 3) \times (9 - 7)$ | $(8 + 4) \div 6 \times 5$ | $-8 + 5 \times 3 + 3$ |
| $(8 - 3) \times (3 - 1)$ | $8 + 3 - 9 + 8$ | $-8 \div 4 + 6 + 6$ | $8 - 5 + 3 + 4$ |
| $8 + 3 - 3 + 2$ | $8 + 3 - 9 \div 9$ | $-8 \times 4 + 6 \times 7$ | $\sqrt{\sqrt{8 + 5 + 3} \times 5}$ |
| $8 + 3 - 3 \div 3$ | $8 + 4 - 0! - 0!$ | $8 + 4 + 6 - 8$ | $8 + 5 + 3 - 6$ |
| $8 + 3 + 3 - 4$ | $8 + 4 - 0! - 1$ | $-8 + (-4 + 6) \times 9$ | $8 \times 5 \div (-3 + 7)$ |
| $(8 - 3 - 3) \times 5$ | $8 + 4 + 0 - 2$ | $8 - 4 + 7 - 0!$ | $\sqrt{\sqrt{8 + 5 + 3} + 8}$ |
| $(8 - 3) \div 3 \times 6$ | $8 + 4 + 0! - 3$ | $8 - 4 + 7 - 1$ | $(8 - 5) \div 3 + 9$ |
| $-8 - 3 + 3 \times 7$ | $(8 - 4) \div 0.4$ | $(8 + 4 - 7) \times 2$ | $8 \times 5 \div 4 + 0$ |
| $8 - 3 - 3 + 8$ | $(8 \div 4 + 0) \times 5$ | $8 + 4 - \sqrt{7 - 3}$ | $8 + 5 - 4 + 1$ |
| $-8 + 3 \times 3 + 9$ | $8 - 4 + 0 + 6$ | $8 \div 4 \times 7 - 4$ | $(8 - 5) \times 4 - 2$ |
| $8 + 3 - (4 \times 0)!$ | $8 - 4 - 0! + 7$ | $8 + 4 - 7 + 5$ | $8 - 5 + 4 + 3$ |
| $8 - 3 + 4 + 1$ | $8 \div 4 + 0 + 8$ | $-8 \times 4 + 7 \times 6$ | $\sqrt{8 + 5 - 4! + 4}$ |
| $(8 - 3) \times 4 \div 2$ | $((8 + 4) \times 0)! + 9$ | $-8 + 4 + 7 + 7$ | $8 + 5 - \sqrt{4 + 5}$ |
| $8 + 3 - 4 + 3$ | $8 + 4 - 1 - 0!$ | $8 - (-4 + 7)! + 8$ | $(8 - 5)! + 4! \div 6$ |
| $8 + 3 - 4 \div 4$ | $8 + 4 - 1 - 1$ | $8 + 4 + 7 - 9$ | $8 + 5 + 4 - 7$ |
| $8 + 3 + 4 - 5$ | $(8 + 4) \times 1 - 2$ | $8 \div 4 + 8 + 0$ | $8 \times 5 \div (-4 + 8)$ |
| $(8 - 3) \times (-4 + 6)$ | $8 + 4 + 1 - 3$ | $(8 \div 4 + 8) \times 1$ | $-8 + 5 + 4 + 9$ |
| $\sqrt{8 + 3 - \sqrt{4}} + 7$ | $8 \div 4 \times (1 + 4)$ | $(8 + 4 + 8) \div 2$ | $-8 \times 5 + 50$ |
| $(8 - 3) \div 4 \times 8$ | $8 - 4 + 1 + 5$ | $8 \div 4 \times (8 - 3)$ | $8 \times 5 \div (5 - 1)$ |
| $8 - 3 - 4 + 9$ | $(8 - 4) \times 1 + 6$ | $8 + 4 - 8 \div 4$ | $8 + 5 - 5 + 2$ |
| $8 - 3 + 5 + 0$ | $8 - 4 - 1 + 7$ | $8 \div (-4 + 8) \times 5$ | $8 - 5 \div 5 + 3$ |
| $(8 - 3 + 5) \times 1$ | $8 \div 4 \times 1 + 8$ | $8 + 4 - 8 + 6$ | $(8 - 5.5) \times 4$ |
| $\sqrt{(8 - 3) \times 5} \times 2$ | $8 \div 4 - 1 + 9$ | $(8 - 4)! \div 8 + 7$ | $(-8 + 5 + 5) \times 5$ |
| $(8 - 3) \times (5 - 3)$ | $8 + 4 - 2 + 0$ | $8 \div (-4 + 8) + 8$ | $8 \times 5 - 5 \times 6$ |
| $8 + 3 - 5 + 4$ | $(8 + 4 - 2) \times 1$ | $8 + 4 - 8 + \sqrt{9}!$ | $-8 + 5 \times 5 - 7$ |
| $8 + 3 - 5 \div 5$ | $(8 - 4) \times 2 + 2$ | $8 + 4 - \sqrt{9} + 0!$ | $8 + 5 + 5 - 8$ |
| $8 + 3 + 5 - 6$ | $8 - 4 + 2 \times 3$ | $8 \div 4 + 9 - 1$ | $8 \times 5 \div (-5 + 9)$ |
| $(8 - 3) \times (-5 + 7)$ | $8 + 4 + 2 - 4$ | $(-8 + 4 + 9) \times 2$ | $8 - 5 + 6 + 0!$ |
| $\sqrt{\sqrt{8 + 3 + 5} + 8}$ | $(8 - 4 - 2) \times 5$ | $8 - 4 + 9 - 3$ | $8 - 5 + 6 + 1$ |
| $(8 - 3) \div 5 + 9$ | $8 \times 4 \div 2 - 6$ | $8 \div 4 \times (9 - 4)$ | $8 + 5 - 6 \div 2$ |
| $-8 + 3 \times 6 + 0$ | $-8 + 4 + 2 \times 7$ | $-8 + 4 + 9 + 5$ | $8 + 5 - 6 + 3$ |
| $8 - 3 + 6 - 1$ | $8 - 4 - 2 + 8$ | $(8 + 4) \div \sqrt{9} + 6$ | $(8.5 - 6) \times 4$ |
| $(8 + 3 - 6) \times 2$ | $8 \div 4 \div 2 + 9$ | $8 + 4 - 9 + 7$ | $8 \times 5 - 6 \times 5$ |
| $(8 - 3) \times 6 \div 3$ | $8 + 4 - 3 + 0!$ | $8 \div 4 \times 9 - 8$ | $\sqrt{-8 + 5! - (6 + 6)}$ |
| $(8 - 3) \times (6 - 4)$ | $8 + 4 - 3 + 1$ | $(8 + 4) \div \sqrt{9} + \sqrt{9}!$ | $-8 + 5 + 6 + 7$ |
| $8 + 3 - 6 + 5$ | $(8 - 4) \times 3 - 2$ | $8 + \sqrt{5 + 0 - 0!}$ | $(8 - 5) \times 6 - 8$ |
| $8 + 3 - 6 \div 6$ | $8 - 4 + 3 + 3$ | $8 + \sqrt{5 + 0 - 1}$ | $8 + 5 + 6 - 9$ |
| $8 + 3 + 6 - 7$ | $8 \div 4 \times 3 + 4$ | $8 + 5 \times 0 + 2$ | $8 - 5 + 7 + 0$ |
| $(8 - 3) \times (-6 + 8)$ | $8 + 4 + 3 - 5$ | $8 + 5 + 0 - 3$ | $(8 - 5 + 7) \times 1$ |
| $-8 + 3 + 6 + 9$ | $(8 + 4) \div 3 + 6$ | $(8 \times 5 + 0) \div 4$ | $(8 + 5 + 7) \div 2$ |
| $8 + 3 - (7 \times 0)!$ | $\sqrt{8 + 4 - 3 + 7}$ | $\sqrt{8 - 5 + 0!} \times 5$ | $8 \times 5 \div (7 - 3)$ |
| $-8 + 3 \times (7 - 1)$ | $8 \div 4 \times (-3 + 8)$ | $8 - 5 + 0! + 6$ | $8 + 5 - 7 + 4$ |
| | $8 - 4 - 3 + 9$ | $8 - 5 + 0 + 7$ | $85 - 75$ |

| | | | |
|-------------------------------|--------------------------------|-------------------------------|------------------------------------|
| $-8 + 5 + 7 + 6$ | $-8 + 6 + 4 \times 3$ | $8 - 7 + 0 + 9$ | $8! \div (7! + 7!) + 6$ |
| $8 - 5 + \sqrt{7 \times 7}$ | $8 - 6 + 4 + 4$ | $(8 - 7) \times 10$ | $8 + (7 + 7) \div 7$ |
| $\sqrt{-8 + 5 + 7} + 8$ | $(-8 + 6 + 4) \times 5$ | $-8 + 7 + 11$ | $(87 - 7) \div 8$ |
| $-8 + (-5 + 7) \times 9$ | $-8 - 6 + 4 \times 6$ | $\sqrt{8 \times (7 + 1)} + 2$ | $(8 - 7) \times 7 + \sqrt{9}$ |
| $8 + 5 - \sqrt{8 + 0!}$ | $-8 + 6 \times (-4 + 7)$ | $-8 + (7 - 1) \times 3$ | $8 - 7 + 8 + 0!$ |
| $8 - 5 + 8 - 1$ | $8 + 6 + 4 - 8$ | $8 + 7 - 1 - 4$ | $8 - 7 + 8 + 1$ |
| $(8 + 5 - 8) \times 2$ | $(8 - 6) \times (-4 + 9)$ | $(8 + 7) \times 1 - 5$ | $(8 - 7) \times 8 + 2$ |
| $8 + \sqrt{\sqrt{5 + 8 + 3}}$ | $(8 - 6) \times 5 + 0$ | $8 + 7 + 1 - 6$ | $8 + 7 - 8 + 3$ |
| $8 \times 5 \div (8 - 4)$ | $8 + 6 - 5 + 1$ | $\sqrt{8! \div 7! + 1 + 7}$ | $\sqrt{8 - 7 + 8! + 4}$ |
| $8 + 5 - 8 + 5$ | $8 \times (6 - 5) + 2$ | $8 - 7 + 1 + 8$ | $8 + \sqrt{7 - 8 + 5}$ |
| $-8 + (-5 + 8) \times 6$ | $8 - 6 + 5 + 3$ | $(8 - 7) \times 1 + 9$ | $8! \div 7! + 8 - 6$ |
| $8 + \sqrt{5 - 8 + 7}$ | $\sqrt{8 + 6 - 5! + 4}$ | $8 + \sqrt{7 + 2} - 0!$ | $(-8 + 78) \div 7$ |
| $-(8 - 5)! + 8 + 8$ | $-8 - 6 + 5! \div 5$ | $8 + \sqrt{7 + 2} - 1$ | $\sqrt{\sqrt{8! \div 7! + 8}} + 8$ |
| $(8 - 5)!! \div 8 \div 9$ | $\sqrt{-8 - 6 + 5! - 6}$ | $-8 + (7 + 2) \times 2$ | $8 + 7 - 8 + \sqrt{9}$ |
| $8 + 5 - \sqrt{9 + 0}$ | $(8 + 6) \times 5 \div 7$ | $8 + 7 - 2 - 3$ | $8 - 7 + 9 + 0$ |
| $8 + 5 - \sqrt{9 \times 1}$ | $-8 + 6 \times (-5 + 8)$ | $8 \times (7 - 2) \div 4$ | $(8 - 7 + 9) \times 1$ |
| $8 - 5 + 9 - 2$ | $8 + 6 + 5 - 9$ | $(8 - 7) \times 2 \times 5$ | $-8 + 7 + 9 + 2$ |
| $8 + 5 - 9 \div 3$ | $(8 - 6) \times (6 - 0!)$ | $-8 + \sqrt{7 + 2} \times 6$ | $(8 + 7) \div 9 \times 3!$ |
| $-8 + 5 + 9 + 4$ | $(8 - 6) \times (6 - 1)$ | $8 + 7 + 2 - 7$ | $8 + 7 - 9 + 4$ |
| $8 \times 5 \div (9 - 5)$ | $(8 + 6 + 6) \div 2$ | $(8 - 7) \times 2 + 8$ | $(8 + 7) \div \sqrt{9 + 5}$ |
| $8 + 5 - 9 + 6$ | $8 - 6 \div 6 + 3$ | $-8 + 7 + 2 + 9$ | $(8 + 7) \div 9 \times 6$ |
| $8 + (5 + 9) \div 7$ | $-8 - 6 + 6 \times 4$ | $8 + 7 - 3! + 0!$ | $-87 + 97$ |
| $8 \div (-5 + 9) + 8$ | $\sqrt{(8 + 6 + 6) \times 5}$ | $8 + 7 - 3! + 1$ | $8 + (7 + 9) \div 8$ |
| $8 + 5 - 9 + \sqrt{9} !$ | $-8 + 6 + 6 + 6$ | $8 + 7 - 3 - 2$ | $-8 + (-7 + 9) \times 9$ |
| $8 + (6 \times 0)! + 0!$ | $\sqrt{8 + (6 - 6)! + 7}$ | $8 - 7 + 3 \times 3$ | $\sqrt{8 \times 8 + 0! + 0!}$ |
| $8 + (6 \times 0)! + 1$ | $(86 - 6) \div 8$ | $8 + 7 - 3 - \sqrt{4}$ | $8 \div 8 \div 0.1$ |
| $8 + 6 \times 0 + 2$ | $-8 + 6 \times (-6 + 9)$ | $(8 + 7) \div 3 + 5$ | $8 + 8 \times 0 + 2$ |
| $-8 + (6 + 0) \times 3$ | $8 - 6 + 7 + 0!$ | $8 - 7 + 3 + 6$ | $8 + 8 + 0 - 3!$ |
| $8 + 6 + 0 - 4$ | $8 - 6 + 7 + 1$ | $(8 - 7) \times 3 + 7$ | $8 + (8 + 0) \div 4$ |
| $(8 - 6 + 0) \times 5$ | $(-8 + 6 + 7) \times 2$ | $8 + 7 + 3 - 8$ | $\sqrt{\sqrt{8 + 8 + 0}} \times 5$ |
| $(8 - 6) \times (-0! + 6)$ | $8 + 6 - 7 + 3$ | $(87 + 3) \div 9$ | $8 + 8 + 0 - 6$ |
| $8 - 6 + 0! + 7$ | $(8 - 6) \times 7 - 4$ | $8 + 7 - 4 - 0!$ | $8 + 8 + 0! - 7$ |
| $8 - 6 + 0 + 8$ | $(8 + 6) \div 7 \times 5$ | $8 + 7 - 4 - 1$ | $\sqrt{\sqrt{8 + 8 + 0}} + 8$ |
| $((8 + 6) \times 0)! + 9$ | $86 - 76$ | $(8 - 7 + 4) \times 2$ | $8 \div 8 + 0 + 9$ |
| $8 + \sqrt{6 - 1 - 0!}$ | $\sqrt{8 - 6 + 7} + 7$ | $8 \times (-7 \div 4 + 3)$ | $8 - 8 + 10$ |
| $8 + \sqrt{6 - 1 - 1}$ | $(8 + 6) \div 7 + 8$ | $8 \times 7 \div 4 - 4$ | $-8 \div 8 + 11$ |
| $-8 + 6 \times (1 + 2)$ | $8 + 6 - 7 + \sqrt{9}$ | $8 - 7 + 4 + 5$ | $-8 + (8 + 1) \times 2$ |
| $8 + 6 - 1 - 3$ | $8 - 6 + 8 + 0$ | $(8 + 7) \times 4 \div 6$ | $8 + 8 \div (1 + 3)$ |
| $(8 + 6) \times 1 - 4$ | $(8 - 6 + 8) \times 1$ | $-8 + 7 + 4 + 7$ | $8 + 8 \times 1 \div 4$ |
| $8 + 6 + 1 - 5$ | $8 + 6 - 8 \div 2$ | $\sqrt{(8 - 7) \times 4 + 8}$ | $8 + 8 - 1 - 5$ |
| $(8 - 6) \times (-1 + 6)$ | $-8 - 6 + 8 \times 3$ | $8 + 7 + 4 - 9$ | $(8 + 8) \times 1 - 6$ |
| $8 - 6 + 1 + 7$ | $8 + 6 - 8 + 4$ | $8 + 7 - 5 + 0$ | $8 + 8 + 1 - 7$ |
| $(8 - 6) \times 1 + 8$ | $-8 + 6 \times (8 - 5)$ | $(8 + 7 - 5) \times 1$ | $8 \div 8 + 1 + 8$ |
| $8 - 6 - 1 + 9$ | $(8 - 6) \times 8 - 6$ | $(8 + 7 + 5) \div 2$ | $8 - 8 + 1 + 9$ |
| $8 + \sqrt{6 - 2 + 0}$ | $8 + (6 + 8) \div 7$ | $-8 + 7 + 5 + 3!$ | $8 + 8 - (2 + 0!)!$ |
| $8 + 6 \div 2 - 1$ | $8 + 6 - \sqrt{8 + 8}$ | $8 - 7 + 5 + 4$ | $8 + 8 - (2 + 1)!$ |
| $8 + 6 - 2 - 2$ | $-8 + (-6 + 8) \times 9$ | $-8 - 7 + 5 \times 5$ | $(8 + 8) \div 2 + 2$ |
| $(8 + 6) \div 2 + 3$ | $8 + 6 - \sqrt{9} - 0!$ | $-8 + 7 + 5 + 6$ | $8 + 8 - 2 \times 3$ |
| $8 - 6 + 2 \times 4$ | $8 - 6 + 9 - 1$ | $(8 + 7) \div 5 + 7$ | $8 + 8 - 2 - 4$ |
| $(8 \times 6 + 2) \div 5$ | $(8 + 6 - 9) \times 2$ | $\sqrt{-8 + 7 + 5} \times 8$ | $(8 - 8 + 2) \times 5$ |
| $8 + 6 + 2 - 6$ | $-8 + 6 + 9 + 3$ | $-8 + (7 - 5) \times 9$ | $8 - 8 \div 2 + 6$ |
| $(8 - 6) \times (-2 + 7)$ | $(8 - 6) \times (9 - 4)$ | $8 + 7 - 6 + 0!$ | $8 \div 8 + 2 + 7$ |
| $8 \div (6 - 2) + 8$ | $8 + 6 - 9 + 5$ | $8 + 7 - 6 + 1$ | $8 + 8 + 2 - 8$ |
| $(8 - 6) \div 2 + 9$ | $-8 + (-6 + 9) \times 6$ | $(-8 + 7 + 6) \times 2$ | $-8 \div 8 + 2 + 9$ |
| $-8 + 6 \times 3 + 0$ | $8 + 6 - \sqrt{9 + 7}$ | $8 - 7 + 6 + 3$ | $8 + 8 - (3 + 0)!$ |
| $8 + 6 - 3 - 1$ | $(8 - 6) \times 9 - 8$ | $(8 + 7) \div 6 \times 4$ | $8 + 8 \div (3 + 1)$ |
| $(8 - 6 + 3) \times 2$ | $-8 + 6 + 9 + \sqrt{9}$ | $-8 + 7 + 6 + 5$ | $8 + 8 - 3 \times 2$ |
| $-8 + 6 + 3! + 3!$ | $8 + (7 \times 0)! + 0!$ | $-8 \times 7 + 66$ | $8 + 8 - 3 - 3$ |
| $(8 - 6) \times 3 + 4$ | $(8 - 7) \div 0.1$ | $\sqrt{8 + 7 - 6 + 7}$ | $8 \times (8 - 3) \div 4$ |
| $8 - 6 + 3 + 5$ | $8 + 7 \times 0 + 2$ | $8! \div 7! - 6 + 8$ | $(-8 \div 8 + 3) \times 5$ |
| $8 \times 6 \div 3 - 6$ | $8 + 7 + 0! - 3!$ | $(8 + 7) \times 6 \div 9$ | $8 \div 8 + 3 + 6$ |
| $8 + 6 + 3 - 7$ | $8 + 7 - 0! - 4$ | $8 + (7 - 7)! + 0!$ | $8 - 8 + 3 + 7$ |
| $-8 - 6 + 3 \times 8$ | $8 + 7 + 0 - 5$ | $8 + 7 \div 7 + 1$ | $-8 \div 8 + 3 + 8$ |
| $-8 + 6 + 3 + 9$ | $8 + 7 + 0! - 6$ | $8 + 7 - 7 + 2$ | $8 + 8 + 3 - 9$ |
| $8 + 6 - 4 + 0$ | $\sqrt{8 + (7 \times 0)!} + 7$ | $(8 - 7) \times 7 + 3$ | $8 + 8 \div 4 + 0$ |
| $(8 + 6 - 4) \times 1$ | $\sqrt{\sqrt{8 + 7 + 0!} + 8}$ | $-8 + 7 + 7 + 4$ | $(8 + 8 \div 4) \times 1$ |
| $(8 - 6) \times 4 + 2$ | | $\sqrt{(8 + 7) \times 7 - 5}$ | $(8 + 8 + 4) \div 2$ |

| | | | |
|--------------------------------|------------------------------|---------------------------------|-------------------------------------|
| $(8+8) \div 4 + 3!$ | $-8+9+0+9$ | $8+9-\sqrt{7\times7}$ | $(9+0-4)\times2$ |
| $(8+8\times4) \div 4$ | $(-8+9)\times10$ | $8+(9+7)\div8$ | $9+0+4-3$ |
| $8\div8+4+5$ | $-8+9\times(1+1)$ | $-8+(9-7)\times9$ | $9+0+4\div4$ |
| $(8+8)\div4+6$ | $-8+9\times1\times2$ | $8+9-8+0!$ | $9+0-4+5$ |
| $-8\div8+4+7$ | $-8+9\times(-1+3)$ | $8+9-8+1$ | $9\times0+4+6$ |
| $8\div(8-4)+8$ | $8+(9-1)\div4$ | $(-8+9)\times8+2$ | $\sqrt{9+0}\,! \div \sqrt{4} + 7$ |
| $-8+8\div4\times9$ | $(-8+9+1)\times5$ | $8-9+8+3$ | $\sqrt{9+0}\,! - 4 + 8$ |
| $8+8-5-0!$ | $8+9-1-6$ | $-8+9\times8\div4$ | $9+0+4-\sqrt{9}$ |
| $8+8-5-1$ | $(8+9)\times1-7$ | $\sqrt{8+9+8+5}$ | $9+0+(5\times0)!$ |
| $(8-8+5)\times2$ | $8+9+1-8$ | $-8+9\times(8-6)$ | $9+0\times5+1$ |
| $\sqrt{\sqrt{8+8}+5+3}$ | $(-8+9)\times1+9$ | $\sqrt{8+9-8+7}$ | $(9\times0+5)\times2$ |
| $8\div8+5+4$ | $-8+9\times2+0$ | $(8\times9+8)\div8$ | $9+0-5+3!$ |
| $8-8+5+5$ | $(-8+9\times2)\times1$ | $(-8+98)\div9$ | $9+0+5-4$ |
| $-8\div8+5+6$ | $\sqrt{8\times9\times2}-2$ | $-8+9+9+0$ | $9+0+5\div5$ |
| $-\sqrt{\sqrt{8+8}+5+7}$ | $8+\sqrt{9-2-3}$ | $(-8+9+9)\times1$ | $9+0-5+6$ |
| $(8+8)\times5\div8$ | $-8+9\div2\times4$ | $8+9-9+2$ | $\sqrt{9+0\times5}+7$ |
| $8+8\div(-5+9)$ | $8+9-2-5$ | $-8-9+9\times3$ | $90\div5-8$ |
| $8+8-6+0$ | $\sqrt{-8+9\times2\times6}$ | $8+9-9+\sqrt{4}$ | $9+0-5+\sqrt{9}!$ |
| $(8+8-6)\times1$ | $-8+9+2+7$ | $\sqrt{(8+9+\sqrt{9})\times5}$ | $9+0+(6\times0)!$ |
| $(-8\div8+6)\times2$ | $(-8+9)\times2+8$ | $-8-9+\sqrt{9+6}!$ | $9+0\times6+1$ |
| $8\div8+6+3$ | $8+9+2-9$ | $-8+9\times(9-7)$ | $\sqrt{9+0}\,! + 6 - 2$ |
| $8-8+6+4$ | $8+9-3!-0!$ | $(89-9)\div8$ | $90\div(6+3)$ |
| $-8\div8+6+5$ | $8+9\div3-1$ | $8+(9+9)\div9$ | $9\times0+6+4$ |
| $8\times(8-6)-6$ | $(8+9+3)\div2$ | $9+0+0+0!$ | $9+0+6-5$ |
| $(8\times8+6)\div7$ | $-8+9+3\times3$ | $9+0+0+1$ | $9+0+6\div6$ |
| $-\sqrt{8+8}+6+8$ | $8+9-3-4$ | $9+0+(0\times2)!$ | $9+0-6+7$ |
| $8\times8-6\times9$ | $(8-9+3)\times5$ | $9+0+(0\times3)!$ | $\sqrt{9+0}\times6-8$ |
| $8+8-7+0!$ | $-8+9+3+6$ | $\sqrt{9+0+0}\,! + 4$ | $(\sqrt{9+0}\,! - 6)\,! + 9$ |
| $8+8-7+1$ | $(-8+9)\times3+7$ | $9+0+(0\times5)!$ | $\sqrt{9+0}+7+0$ |
| $8\div8+7+2$ | $8-9+3+8$ | $9+0+(0\times6)!$ | $90\div(7+2)$ |
| $8-8+7+3$ | $-8-9+3\times9$ | $\sqrt{9+0+0+7}$ | $9\times0+7+3$ |
| $-8\div8+7+4$ | $8+\sqrt{9-4-0}!$ | $9+0+(0\times8)!$ | $-(9\times0)\,! + 7 + 4$ |
| $-\sqrt{\sqrt{8+8}+7+5}$ | $8\times(9\div4-1)$ | $(90+0)\div9$ | $(9+0-7)\times5$ |
| $(8!+8!) \div 7! - 6$ | $(-8+9+4)\times2$ | $9+0+1+0$ | $9+0+7-6$ |
| $\sqrt{8+8-7}+7$ | $8+9-4-3$ | $(9+0+1)\times1$ | $9+0+7\div7$ |
| $88-78$ | $8\times(9-4)\div4$ | $9+0-1+2$ | $9+0-7+8$ |
| $8-8+7+\sqrt{9}$ | $-8+9+4+5$ | $\sqrt{9+0}\,! + 1 + 3$ | $9+0+7-\sqrt{9}!$ |
| $\sqrt{\sqrt{8+8}+8+0}$ | $(-8+9)\times4+6$ | $9+0-1+\sqrt{4}$ | $90-80$ |
| $8\div8+8+1$ | $8-9+4+7$ | $\sqrt{9+0}\,! - 1 + 5$ | $9+0\times8+1$ |
| $8+8-8+2$ | $8\times9\div4-8$ | $\sqrt{9+0+1+6}$ | $9\times0+8+2$ |
| $-8\div8+8+3$ | $8+9-4-\sqrt{9}$ | $\sqrt{(9+0)\times1+7}$ | $-(9\times0)\,! + 8 + 3$ |
| $8+8\div(8-4)$ | $\sqrt{-8+9+5!}-0!$ | $90\div(1+8)$ | $\sqrt{9+0}\,! + 8 - 4$ |
| $(8+8)\div8\times5$ | $8\div(9\div5-1)$ | $9\times0+1+9$ | $-\sqrt{9+0}+8+5$ |
| $-\sqrt{8+8}+8+6$ | $8+9-5-2$ | $9+0+2-0!$ | $9+(0\times8\times6)!$ |
| $\sqrt{8+8}\,! \div 8+7$ | $-8+9\times(5-3)$ | $9+0+2-1$ | $9+0+8-7$ |
| $(8+8)\div8+8$ | $-8+9+5+4$ | $9+0+2\div2$ | $9+0+8\div8$ |
| $-\sqrt{8+8}+8+\sqrt{9}!$ | $(-8+9)\times5+5$ | $9+0-2+3$ | $9+0-8+9$ |
| $8\div8+9+0$ | $8-9+5+6$ | $(\sqrt{9+0}+2)\times\sqrt{4}$ | $90\div9+0$ |
| $8-8+9+1$ | $8+(9+5)\div7$ | $(9\times0+2)\times5$ | $9\times0+9+1$ |
| $-8\div8+9+2$ | $8\div(9-5)+8$ | $\sqrt{9+0}\,! - 2 + 6$ | $\sqrt{9+0}+9-2$ |
| $8+8-9+3$ | $\sqrt{-8-9+5!}-0!$ | $90\div(2+7)$ | $9+0+(\sqrt{9}-3)!$ |
| $-8+8\times9\div4$ | $8+9-6-0!$ | $(9+0)\times2-8$ | $\sqrt{\sqrt{(9+0)\times9}\,! + 4}$ |
| $8+8\div(9-5)$ | $8+9-6-1$ | $9+0-2+\sqrt{9}$ | $\sqrt{9+0}\,! + 9 - 5$ |
| $8\times8-9\times6$ | $(8-9+6)\times2$ | $9+0+(3\times0)!$ | $9+0+(\sqrt{9}\,! - 6)!$ |
| $\sqrt{8-8+9+7}$ | $-8+9+6+3$ | $9+0\times3+1$ | $\sqrt{\sqrt{(9+0)\times9}\,! + 7}$ |
| $(8+8\times9)\div8$ | $(-8+9)\times6+4$ | $9+0+3-2$ | $9+0+9-8$ |
| $8+8-9+\sqrt{9}$ | $8-9+6+5$ | $9+0+3\div3$ | $(9+0)\div9+9$ |
| $8+\sqrt{9+0}-0!$ | $-8+(9-6)\times6$ | $9+0-3+4$ | $9+1+0+0$ |
| $(-8+9)\div0.1$ | $8+\sqrt{-9+6+\overline{7}}$ | $\sqrt{9+0}\,! \div 3 \times 5$ | $(9+1+0)\times1$ |
| $-8+(9+0)\times2$ | $-8+9\times(-6+8)$ | $90\div(3+6)$ | $9+1+0\times2$ |
| $8+9-0!-3!$ | $-8-9+\sqrt{6!+9}$ | $(9+0)\div3+7$ | $9+1+0\times3$ |
| $(8-\sqrt{9+0})\times\sqrt{4}$ | $8+9-7+0$ | $\sqrt{9+0}\,! \times 3 - 8$ | $9+1+0\times4$ |
| $-8+90\div5$ | $(8+9-7)\times1$ | $(\sqrt{9+0}-3)\,! + 9$ | $9+1+0\times5$ |
| $8+9-0!-6$ | $-8+9+7+2$ | $\sqrt{9+0}\,! + 4 + 0$ | $9+1+0\times6$ |
| $8+9+0-7$ | $(-8+9)\times7+3$ | $9+0\times4+1$ | $9+1+0\times7$ |
| $8+9+0!-8$ | $8-9+7+4$ | | |
| | $-8+9\times(7-5)$ | | |
| | $8\times(9-7)-6$ | | |

| | | | |
|-----------------------------------|--|--------------------------------|--------------------------------|
| $9 + 1 + 0 \times 8$ | $(9 + 1) \times (7 - 6)$ | $9 + 2 - 4 \div 4$ | $9 + 3 + 1 - 3$ |
| $9 + 1 + 0 \times 9$ | $9 + 1 + 7 - 7$ | $9 + 2 + 4 - 5$ | $(9 - 3) \times 1 + 4$ |
| $(9 + 1) \times 1 + 0$ | $(9 + 1) \times (-7 + 8)$ | $9 + (2 + 4) \div 6$ | $9 - 3 - 1 + 5$ |
| $9 + 1 + 1 - 1$ | $9 - 1 - 7 + 9$ | $9 - 2 - 4 + 7$ | $9 \div 3 + 1 + 6$ |
| $(9 + 1) \times (-1 + 2)$ | $9 + 1 + 8 \times 0$ | $9 \div 2 \times 4 - 8$ | $9 \div 3 \times 1 + 7$ |
| $9 - 1 - 1 + 3$ | $-9 + 18 + 1$ | $9 - 2 \times 4 + 9$ | $9 \div 3 - 1 + 8$ |
| $\sqrt{9 + 1 - 1}! + 4$ | $9 \div 1.8 \times 2$ | $9 + 2 - (5 \times 0)!$ | $9 + 3 + 1 - \sqrt{9}$ |
| $(-9 + 11) \times 5$ | $9 - 1 + 8 - 3!$ | $\sqrt{9} + (2 + 5) \times 1$ | $9 + 3 - 2 + 0$ |
| $\sqrt{9 \times 1} + 1 + 6$ | $9 - 1 + 8 \div 4$ | $9 - 2 + 5 - 2$ | $(9 + 3 - 2) \times 1$ |
| $\sqrt{9 + 1 - 1} + 7$ | $(9 + 1 - 8) \times 5$ | $9 \times 2 - 5 - 3$ | $9 - 3 + 2 + 2$ |
| $9 \times (1 + 1) - 8$ | $9 - 1 + 8 - 6$ | $9 + 2 - 5 + 4$ | $9 + 3 - \sqrt{-2 + 3}!$ |
| $9 \times (1 + 1 \div 9)$ | $(9 + 1) \times (8 - 7)$ | $9 + 2 - 5 \div 5$ | $9 + 3 + 2 - 4$ |
| $9 + 1 + 2 \times 0$ | $9 + 1 + 8 - 8$ | $9 + 2 + 5 - 6$ | $9 \div 3 + 2 + 5$ |
| $(9 + 1) \times (2 - 1)$ | $(9 + 1) \times (-8 + 9)$ | $9 + (2 + 5) \div 7$ | $9 - 3 - 2 + 6$ |
| $9 + 1 + 2 - 2$ | $9 + 1 + 9 \times 0$ | $9 - 2 - 5 + 8$ | $(9 - 3) \div 2 + 7$ |
| $(9 + 1) \times (-2 + 3)$ | $9 \times (1 \div 9 + 1)$ | $9 \times 2 \times 5 \div 9$ | $-9 + 3 + 2 \times 8$ |
| $9 - 1 - 2 + 4$ | $-9 + 1 + 9 \times 2$ | $9 + 2 - (6 \times 0)!$ | $9 \div 3 - 2 + 9$ |
| $(9 + 1) \div 2 + 5$ | $9 + 1 + \sqrt{9} - 3$ | $\sqrt{9} + 2 + 6 - 1$ | $9 + 3 \div 3 + 0$ |
| $(9 - 1) \times 2 - 6$ | $(9 + 1) \times (-\sqrt{9} + 4)$ | $(9 + 2 - 6) \times 2$ | $9 + 3 - 3 + 1$ |
| $9 \div (1 + 2) + 7$ | $\sqrt{\sqrt{9 + 1 + \sqrt{9}}!} \times 5$ | $9 - 2 + 6 - 3$ | $9 - 3 \div 3 + 2$ |
| $9 \times 1 \times 2 - 8$ | $(9 + 1)! \div (\sqrt{9} + 6)!$ | $9 + (-2 + 6) \div 4$ | $(9 \times 3 + 3) \div 3$ |
| $-9 + 1 + 2 \times 9$ | $9 - 1 + 9 - 7$ | $9 + 2 - 6 + 5$ | $9 \div 3 + 3 + 4$ |
| $9 + 1 + 3 \times 0$ | $(9 + 1) \times (9 - 8)$ | $9 + 2 - 6 \div 6$ | $9 + 3 + 3 - 5$ |
| $9 - 1 + 3 - 1$ | $9 + 1 + 9 - 9$ | $9 + 2 + 6 - 7$ | $(9 + 3) \div 3 + 6$ |
| $(9 + 1) \times (3 - 2)$ | $9 + 2 + 0 - 0!$ | $9 + (2 + 6) \div 8$ | $9 - 3 - 3 + 7$ |
| $9 + 1 + 3 - 3$ | $9 + 2 + 0 - 1$ | $9 - 2 - 6 + 9$ | $(9 - 3) \times 3 - 8$ |
| $(9 + 1) \times (-3 + 4)$ | $9 + (2 + 0) \div 2$ | $9 + 2 - (7 \times 0)!$ | $9 \div 3 \div 3 + 9$ |
| $9 - 1 - 3 + 5$ | $9 - 2 + 0 + 3$ | $9 \times 2 - 7 - 1$ | $9 - 3 + 4 + 0$ |
| $-9 + 1 + 3 \times 6$ | $9 + 2 - (0 \times 4)!$ | $(-9 + 2 \times 7) \times 2$ | $(9 - 3 + 4) \times 1$ |
| $9 \times 1 \div 3 + 7$ | $9 + 2 \times 0.5$ | $-9 - 2 + 7 \times 3$ | $9 + 3 - 4 + 2$ |
| $9 \times (-1 + 3) - 8$ | $9 + 2 - (0 \times 6)!$ | $9 - 2 + 7 - 4$ | $9 \div 3 + 4 + 3$ |
| $9 + 1 + 3 - \sqrt{9}$ | $(9 - 2) \div 0.7$ | $9 + (-2 + 7) \div 5$ | $-9 + 3 + 4 \times 4$ |
| $9 + 1 + 4 \times 0$ | $9 \times 2 + 0 - 8$ | $9 + 2 - 7 + 6$ | $(9 - 3 - 4) \times 5$ |
| $(9 + 1) \times (\sqrt{4} - 1)$ | $((9 + 2) \times 0)!) + 9$ | $9 + 2 - 7 \div 7$ | $9 + 3 + 4 - 6$ |
| $9 - 1 + 4 - 2$ | $9 + 2 - 1 + 0$ | $9 + 2 + 7 - 8$ | $(9 + 3) \div 4 + 7$ |
| $(9 + 1) \times (4 - 3)$ | $(9 + 2 - 1) \times 1$ | $(9 - 2) \div 7 + 9$ | $9 - 3 - 4 + 8$ |
| $9 + 1 + 4 - 4$ | $9 + 2 + 1 - 2$ | $9 \times 2 - 8 + 0$ | $-9 \div 3 + 4 + 9$ |
| $(9 + 1) \times (-4 + 5)$ | $(9 - 2) \times 1 + 3$ | $(9 \times 2 - 8) \times 1$ | $9 + 3 - \sqrt{5 - 0}!$ |
| $9 - 1 - 4 + 6$ | $9 - 2 - 1 + 4$ | $92 - 82$ | $9 - 3 + 5 - 1$ |
| $9 \div (-1 + 4) + 7$ | $\sqrt{9}! \div (2 + 1) \times 5$ | $-9 + 2 \times 8 + 3$ | $9 \div 3 + 5 + 2$ |
| $(9 - 1) \div 4 + 8$ | $9 + ((2 + 1)!) - 6!$ | $9 + 2 \div 8 \times 4$ | $9 + 3 - 5 + 3$ |
| $(9 + 1) \times (4 - \sqrt{9})$ | $9 \times 2 - 1 - 7$ | $9 - 2 + 8 - 5$ | $-9 + 3 \times 5 + 4$ |
| $9 + 1 + 5 \times 0$ | $9 \times 2 \times 1 - 8$ | $9 + (-2 + 8) \div 6$ | $(-9 \div 3 + 5) \times 5$ |
| $9 - 1 + \sqrt{5 - 1}$ | $9 \times 2 + 1 - 9$ | $9 + 2 - 8 + 7$ | $(9 + 3) \times 5 \div 6$ |
| $(9 + 1 - 5) \times 2$ | $9 + 2 \div 2 + 0$ | $9 + 2 - 8 \div 8$ | $9 + 3 + 5 - 7$ |
| $9 - 1 + 5 - 3$ | $9 + 2 - 2 + 1$ | $9 + 2 + 8 - 9$ | $-9 \div 3 + 5 + 8$ |
| $(9 + 1) \times (5 - 4)$ | $9 + 2 - 2 \div 2$ | $\sqrt{(9 + 2) \times 9 + 0}!$ | $9 - 3 - 5 + 9$ |
| $9 + 1 + 5 - 5$ | $9 + 2 + 2 - 3$ | $9 \times 2 - 9 + 1$ | $9 \div 3 + 6 + 0!$ |
| $(9 + 1) \times (-5 + 6)$ | $(9 - 2) \times 2 - 4$ | $(9 + 2 + 9) \div 2$ | $9 \div 3 + 6 + 1$ |
| $9 - 1 - 5 + 7$ | $9 - 2 - 2 + 5$ | $9 - 2 + 9 \div 3$ | $9 - 3 + 6 - 2$ |
| $(9 + 1) \div 5 + 8$ | $9 \times 2 - 2 - 6$ | $(9 + 2 + 9) \div \sqrt{4}$ | $9 + 3 - 6 \div 3$ |
| $(9 + 1) \times (-5 + \sqrt{9}!)$ | $\sqrt{9 + 2 - 2} + 7$ | $(9 + 2 - 9) \times 5$ | $9 + 3 - 6 + 4$ |
| $9 + 1 + 6 \times 0$ | $-9 \times 2 + 28$ | $9 - 2 + 9 - 6$ | $(9 + 3) \div 6 \times 5$ |
| $\sqrt{9 \times 1 + 6 + 1}$ | $(92 - 2) \div 9$ | $9 + (-2 + 9) \div 7$ | $9 + (\sqrt{3 + 6}! - 6)!$ |
| $9 - 1 + \sqrt{6 - 2}$ | $9 - 2 + 3 + 0$ | $9 + 2 - 9 + 8$ | $-9 \div 3 + 6 + 7$ |
| $-9 + 1 + 6 \times 3$ | $(9 - 2 + 3) \times 1$ | $9 + 2 - 9 \div 9$ | $9 + 3 + 6 - 8$ |
| $9 - 1 + 6 - 4$ | $9 + 2 - 3 + 2$ | $9 + 3 - 0! - 0!$ | $(9 - 3) \div 6 + 9$ |
| $(9 + 1) \times (6 - 5)$ | $9 + 2 - 3 \div 3$ | $9 + 3 \times 0 + 1$ | $9 \div 3 + 7 + 0$ |
| $9 + 1 + 6 - 6$ | $9 + 2 + 3 - 4$ | $9 + 3 + 0 - 2$ | $(9 \div 3 + 7) \times 1$ |
| $(9 + 1) \times (-6 + 7)$ | $9 \times 2 - 3 - 5$ | $9 + (3 + 0) \div 3$ | $(9 + 3 - 7) \times 2$ |
| $9 - 1 - 6 + 8$ | $9 - 2 - 3 + 6$ | $9 - 3 + 0 + 4$ | $9 - 3 + 7 - 3$ |
| $9 + 1 + 6 - \sqrt{9}!$ | $-9 - 2 + 3 \times 7$ | $9 + 3 - \sqrt{-0!} + 5$ | $9 + (-3 + 7) \div 4$ |
| $9 + 1 + 7 \times 0$ | $\sqrt{9 - 2 - 3} + 8$ | $(9 - 3) \div 0.6$ | $9 + 3 - 7 + 5$ |
| $\sqrt{9 \times 1 + 7 \times 1}$ | $9 + 2 - (3 - \sqrt{9})!$ | $9 \div 3 + 0 + 7$ | $-9 \div 3 + 7 + 6$ |
| $-9 + 17 + 2$ | $9 + 2 - (4 \times 0)!$ | $\sqrt{9 \div 3 + 0!} + 8$ | $9 \div 3 + \sqrt{7 \times 7}$ |
| $91 \div 7 - 3$ | $9 - 2 + 4 - 1$ | $((9 + 3) \times 0)! + 9$ | $\sqrt{-9 \div 3 + 7} + 8$ |
| $(9 + 1 - 7)! + 4$ | $9 \times 2 - 4 \times 2$ | $9 + 3 - 1 - 0!$ | $9 + 3 + 7 - 9$ |
| $9 - 1 + 7 - 5$ | $9 + 2 - 4 + 3$ | $9 + 3 - 1 - 1$ | $9 \div 3 + 8 - 0!$ |
| | | $(9 + 3) \times 1 - 2$ | $9 \div 3 + 8 - 1$ |

| | | | |
|---------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------|---------------------------|
| $(9+3+8) \div 2$ | $9-4-4+9$ | $9+5+1-5$ | $9+5-8 \div 2$ |
| $93-83$ | $9-4+5+0$ | $(9-5) \times 1+6$ | $-9-5+8 \times 3$ |
| $9+3-8 \div 4$ | $(9-4+5) \times 1$ | $9-5-1+7$ | $9+5-8+4$ |
| $(-9+3+8) \times 5$ | $9+4-5+2$ | $\sqrt{(9-5) \times 1+8}$ | $95-85$ |
| $9+3-8+6$ | $(9-4) \times (5-3)$ | $9+5-1-\sqrt{9}$ | $-9+5+8+6$ |
| $\sqrt{9}!+3+8-7$ | $9+4-5+\sqrt{4}$ | $9-5+(2+0!)!$ | $9 \div (-5+8)+7$ |
| $-9+3+8+8$ | $9 \div 4.5 \times 5$ | $9-5+(2+1)!$ | $9+5-\sqrt{8+8}$ |
| $9 \times 3-8-9$ | $\sqrt{(9-4)! \times 5 \div 6}$ | $9+5-2-2$ | $-9-5+8 \times \sqrt{9}$ |
| $9+3-\sqrt{9}+0!$ | $(9-4) \times (-5+7)$ | $(9+5) \div 2+3$ | $9+5-\sqrt{9}-0!$ |
| $9+3-\sqrt{9}+1$ | $9+4+5-8$ | $9-5+2+4$ | $9+5-\sqrt{9}-1$ |
| $9 \div 3+9-2$ | $(9-4) \div 5+9$ | $(9-5-2) \times 5$ | $(9+5-9) \times 2$ |
| $9+3 \div 9 \times 3$ | $9-4+6-0!$ | $9+5+2-6$ | $9-5+9-3$ |
| $-9 \div 3+9+4$ | $9-4+6-1$ | $-9+5+2 \times 7$ | $9+(-5+9) \div 4$ |
| $9-3+9-5$ | $9+4-6 \div 2$ | $9-5-2+8$ | $9+5-9+5$ |
| $9+(-3+9) \div 6$ | $9+4-6+3$ | $9 \times 5 \times 2 \div 9$ | $9-5+(9-6)!$ |
| $9+3-9+7$ | $(9-4) \times (6-4)$ | $9+5-3-0!$ | $9+5-\sqrt{9+7}$ |
| $9 \times 3-9-8$ | $-9+4 \times 6-5$ | $9+5-3-1$ | $-9-5+\sqrt{9} \times 8$ |
| $(9+3) \div \sqrt{9}+\sqrt{9}!$ | $(9-4)! \div (6+6)$ | $(9-5) \times 3-2$ | $9-5+9-\sqrt{9}$ |
| $\sqrt{(9-4)!+0!}-0!$ | $\sqrt{\sqrt{9 \div 4} \times 6+7}$ | $9-5+3+3$ | $9+((6+0) \times 0)!$ |
| $9+4 \times 0+1$ | $(9-4) \times (-6+8)$ | $-9+5 \times 3+4$ | $9+6 \times 0+1$ |
| $(9-4+0) \times 2$ | $9+4+6-9$ | $9 \times 5 \div 3-5$ | $((9-6)!-0!) \times 2$ |
| $9+4+0-3$ | $\sqrt{9 \times (4+7)+0!}$ | $9.5+3 \div 6$ | $(9-6) \div 0.3$ |
| $9+(4+0) \div 4$ | $\sqrt{9 \times (4+7)+1}$ | $9+5+3-7$ | $9.6+0.4$ |
| $9-4+0+5$ | $(9+4+7) \div 2$ | $-9-5+3 \times 8$ | $9+6+0-5$ |
| $9.4+0.6$ | $9+(-4+7) \div 3$ | $9-5-3+9$ | $9+(6+0) \div 6$ |
| $\sqrt{9}! \div \sqrt{4+0}+7$ | $9+4-7+4$ | $9+5-4+0$ | $9-6+0+7$ |
| $9+4-\sqrt{0!}+8$ | $(-9+4+7) \times 5$ | $(9+5-4) \times 1$ | $\sqrt{\sqrt{9+6+0!}+8}$ |
| $9+4+0-\sqrt{9}$ | $9+((-4+7)!-6)!$ | $9-5+4+2$ | $((9+6) \times 0)!+9$ |
| $\sqrt{(9-4)!+1-0!}$ | $9 \div (-4+7)+7$ | $9+5+\sqrt{4}-3!$ | $\sqrt{9}+6+1+0$ |
| $(9-4) \times (1+1)$ | $-9+4+7+8$ | $9+5-\sqrt{4} \times 4$ | $\sqrt{9}+(6+1) \times 1$ |
| $9+4-1-2$ | $(9-4) \times (-7+9)$ | $9 \times 5 \div 4.5$ | $((9-6)!-1) \times 2$ |
| $(9+4) \times 1-3$ | $9+4-\sqrt{8+0!}$ | $-9-5+4 \times 6$ | $-9+6+13$ |
| $9+4+1-4$ | $9+4-\sqrt{8+1}$ | $9-5+(-4+7)!$ | $9+6-1-4$ |
| $(9-4) \times 1+5$ | $(9+4-8) \times 2$ | $9+5+4-8$ | $(9+6) \times 1-5$ |
| $9-4-1+6$ | $9-4+8-3$ | $(9-5) \div 4+9$ | $9+6+1-6$ |
| $9 \div (4-1)+7$ | $(9-4) \times 8 \div 4$ | $9+5 \div 5+0$ | $(9-6) \times 1+7$ |
| $(9 \div 4-1) \times 8$ | $9+4-8+5$ | $9+5-5+1$ | $9-6-1+8$ |
| $(9+4) \times 1-\sqrt{9}$ | $(9-4) \times (8-6)$ | $(9-5) \times 5 \div 2$ | $9+6+1-\sqrt{9}!$ |
| $(9-4) \times 2+0$ | $-9+4+8+7$ | $\sqrt{-9-5+5!-3!}$ | $9+((6+2) \times 0)!$ |
| $9+4-2-1$ | $9 \div 4 \times 8-8$ | $(9 \times 5-5) \div 4$ | $\sqrt{9}+6+2-1$ |
| $9+(4-2) \div 2$ | $9-4+8-\sqrt{9}$ | $(9 \times 5+5) \div 5$ | $(9-6+2) \times 2$ |
| $9-4+2+3$ | $9+4-\sqrt{9+0!}$ | $-9+5 \times 5-6$ | $9+6-2-3$ |
| $(9-4) \div 2 \times 4$ | $9+4-\sqrt{9 \times 1}$ | $(9+5) \times 5 \div 7$ | $(9-6) \times 2+4$ |
| $9+4+2-5$ | $9+4-\sqrt{9}! \div 2$ | $9-5+(-5+8)!$ | $9-6+2+5$ |
| $9+(4+2) \div 6$ | $9+4-9 \div 3$ | $9+5+5-9$ | $(9-6)!-2+6$ |
| $9-4-2+7$ | $9-4+9-4$ | $9-5+6+0$ | $9+6+2-7$ |
| $9 \times 4 \div 2-8$ | $9+(-4+9) \div 5$ | $(9-5+6) \times 1$ | $9+(6+2) \div 8$ |
| $9-4 \times 2+9$ | $9+4-9+6$ | $(9+5+6) \div 2$ | $9-6-2+9$ |
| $9+4-3+0$ | $(9-4) \times (9-7)$ | $9-5+\sqrt{6+3}!$ | $9+6-3!+0!$ |
| $(9+4-3) \times 1$ | $\sqrt{9+4-9+8}$ | $-9-5+6 \times 4$ | $(9-6) \times 3+1$ |
| $9-4+3+2$ | $9+4-9+\sqrt{9}!$ | $(-9+5+6) \times 5$ | $9+6-3-2$ |
| $9+4+3-3!$ | $9+((5+0) \times 0)!$ | $-\sqrt{9-5+6+6}$ | $9+(6-3) \div 3$ |
| $9+4-3! \div \sqrt{4}$ | $9+5 \times 0+1$ | $\sqrt{9}!+5+6-7$ | $9-6+3+4$ |
| $(9-4-3) \times 5$ | $9+5 \times 0.2$ | $-9+5+6+8$ | $(9+6) \div 3+5$ |
| $9+4+3-6$ | $9+5-0!-3$ | $(9-5+6)! \div 9!$ | $(9 \times 6+3!) \div 6$ |
| $9+(4+3) \div 7$ | $9+5+0-4$ | $9-5+7-0!$ | $9 \div (6-3)+7$ |
| $9-4-3+8$ | $9+(5+0) \div 5$ | $9-5+7-1$ | $9+6+3-8$ |
| $9+4+3-\sqrt{9}!$ | $9-5+0+6$ | $-9+5+7 \times 2$ | $(9-6) \div 3+9$ |
| $9+4 \div 4+0$ | $9-5-0!+7$ | $9+5-7+3$ | $9+6-4-0!$ |
| $9+4-4+1$ | $\sqrt{9-5+0+8}$ | $(9.5-7) \times 4$ | $9+6-4-1$ |
| $(9-4) \times 4 \div 2$ | $((9+5) \times 0)!+9$ | $(9+5) \div 7 \times 5$ | $(9-6) \times 4-2$ |
| $-9+4 \times 4+3$ | $9+((5+1) \times 0)!$ | $\sqrt{9}!! \div (5+7) \div 6$ | $9-6+4+3$ |
| $(9 \times 4+4) \div 4$ | $\sqrt{9}+5+1+1$ | $-9+5+7+7$ | $(-9 \div 6+4) \times 4$ |
| $9+4-\sqrt{4+5}$ | $(9-5+1) \times 2$ | $(9+5) \div 7+8$ | $(9 \times 6-4) \div 5$ |
| $(9-4) \times (-4+6)$ | $9+5-1-3$ | $9+5-7+\sqrt{9}$ | $(9+6) \times 4 \div 6$ |
| $9+4+4-7$ | $(9+5) \times 1-4$ | $\sqrt{9-5+8+0}$ | $\sqrt{-9-6+4!}+7$ |
| $(9-4) \div 4 \times 8$ | | $9-5+\sqrt{8+1}!$ | $9 \times (6-4)-8$ |

| | | | |
|---------------------------------------|---|--|--------------------------------------|
| $9 + 6 + 4 - 9$ | $9 + 7 - 1 - 5$ | $9 + 7 - 8 + 2$ | $9 + 8 - 4 - \sqrt{9}$ |
| $9 + 6 - 5 + 0$ | $(9 + 7) \times 1 - 6$ | $(9 - 7) \times (8 - 3)$ | $\sqrt{9 - 8 + 5!} - 0!$ |
| $(9 + 6 - 5) \times 1$ | $9 + 7 + 1 - 7$ | $-9 + 7 + 8 + 4$ | $\sqrt{9 - 8 + 5!} - 1$ |
| $(9 + 6 + 5) \div 2$ | $(9 - 7) \times 1 + 8$ | $(9 + 7) \div 8 \times 5$ | $9 + 8 - 5 - 2$ |
| $(9 - 6)! \times 5 \div 3$ | $9 - 7 - 1 + 9$ | $(9 - 7) \times 8 - 6$ | $9 + (8 - 5) \div 3$ |
| $(9 - 6.5) \times 4$ | $9 + 7 - (2 + 0!)!$ | $97 - 87$ | $9 - 8 + 5 + 4$ |
| $-9 - 6 + 5 \times 5$ | $9 + 7 - (2 + 1)!$ | $(9 + 7) \div 8 + 8$ | $(9 - 8) \times 5 + 5$ |
| $\sqrt{(9 - 6)!!} \times 5 \div 6$ | $(9 + 7) \div 2 + 2$ | $-\sqrt{9 + 7 + 8 + \sqrt{9}} !$ | $-9 + 8 + 5 + 6$ |
| $(9 + 6) \div 5 + 7$ | $9 + 7 - 2 \times 3$ | $9 + 7 - \sqrt{9 + 0} !$ | $9 \div (8 - 5) + 7$ |
| $-9 + 6 + 5 + 8$ | $9 + 7 - 2 - 4$ | $9 - 7 + 9 - 1$ | $\sqrt{-9 + 8 + 5 + 8}$ |
| $(9 + 6 - 5)! \div 9!$ | $9 + (7 - 2) \div 5$ | $9 + (-7 + 9) \div 2$ | $\sqrt{-9 - 8 + 5!} - \sqrt{9}$ |
| $9 + 6 \div 6 + 0$ | $9 - 7 + 2 + 6$ | $9 + 7 - 9 + 3$ | $9 + 8 - 6 - 0!$ |
| $9 + 6 - 6 + 1$ | $(9 - 7) \times (-2 + 7)$ | $(9 - 7) \times (9 - 4)$ | $9 + 8 - 6 - 1$ |
| $9 - 6 \div 6 + 2$ | $9 + 7 + 2 - 8$ | $\sqrt{9 + 7 + 9 + 5}$ | $(-9 + 8 + 6) \times 2$ |
| $(9 \times 6 + 6) \div 3!$ | $(9 - 7) \div 2 + 9$ | $9 + 7 - (9 - 6)!$ | $9 - 8 + 6 + 3$ |
| $(9 + 6) \div 6 \times 4$ | $9 + 7 - (3 + 0)!$ | $(-9 + 79) \div 7$ | $(9 - 8) \times 6 + 4$ |
| $\sqrt{9} + 6 + 6 - 5$ | $9 + 7 - (3 \times 1)!$ | $(9 - 7) \times 9 - 8$ | $-9 + 8 + 6 + 5$ |
| $(9 \times 6 + 6) \div 6$ | $9 + 7 - 3 \times 2$ | $9 + 7 - 9 + \sqrt{9}$ | $\sqrt{9} ! + (-8) + 6 + 6$ |
| $-9 + 6 + 6 + 7$ | $9 + 7 - 3 - 3$ | $9 + ((8 + 0) \times 0)!$ | $\sqrt{9} + 8 + 6 - 7$ |
| $(9 - 6) \times 6 - 8$ | $(9 - 7) \times 3 + 4$ | $9 + 8 \times 0 + 1$ | $9 \times (8 - 6) - 8$ |
| $(9 + 6) \times 6 \div 9$ | $9 - 7 + 3 + 5$ | $9.8 + 0.2$ | $-9 - 8 + \sqrt{6!} + 9$ |
| $9 - 6 + 7 + 0$ | $(9 \times 7 - 3) \div 6$ | $9 + 8 - 0! - 3!$ | $9 + 8 - 7 + 0$ |
| $(9 - 6 + 7) \times 1$ | $\sqrt{9} ! \div \sqrt{7 - 3} + 7$ | $\sqrt{9} ! + 8 + 0 - 4$ | $(9 + 8 - 7) \times 1$ |
| $9 + 6 - 7 + 2$ | $(9 - 7) \times (-3 + 8)$ | $\sqrt{\sqrt{9 + 8 - 0!} \times 5}$ | $9 - 8 + 7 + 2$ |
| $-9 + 6 + 7 + 3!$ | $9 + 7 + 3 - 9$ | $9 + 8 - 0! - 6$ | $(9 - 8) \times 7 + 3$ |
| $9 + 6 - 7 + \sqrt{4}$ | $\sqrt{\sqrt{9 + 7} \times (4 + 0!)}$ | $9 + 8 + 0 - 7$ | $-9 + 8 + 7 + 4$ |
| $\sqrt{(9 + 6) \times 7 - 5}$ | $(9 - 7) \times (4 + 1)$ | $9 + (8 + 0) \div 8$ | $\sqrt{9} ! + (-8) + 7 + 5$ |
| $-9 + 6 + 7 + 6$ | $(9 + 7 + 4) \div 2$ | $9 - 8 + 0 + 9$ | $9 + 8 - 7! \div 6!$ |
| $9 - 6 + \sqrt{7 \times 7}$ | $-9 + 7 + 4 \times 3$ | $(9 - 8) \times 10$ | $9 + 8 - \sqrt{7 \times 7}$ |
| $\sqrt{-9 + 6 + 7} + 8$ | $9 - 7 + 4 + 4$ | $-9 + 8 + 11$ | $\sqrt{9} + 8 + 7 - 8$ |
| $(9 - 6 + 7)! \div 9!$ | $(-9 + 7 + 4) \times 5$ | $\sqrt{9} + 8 + 1 - 2$ | $(9 + 8 - 7)! \div 9!$ |
| $9 - 6 + 8 - 0!$ | $(9 + 7) \div 4 + 6$ | $9 + 8 - 1 - 3!$ | $9 + 8 \div 8 + 0$ |
| $9 - 6 + 8 - 1$ | $9 \div (7 - 4) + 7$ | $\sqrt{\sqrt{9} \times (8 + 1)} ! + 4$ | $9 + 8 - 8 + 1$ |
| $(-9 + 6 + 8) \times 2$ | $-9 + 7 + 4 + 8$ | $(9 - 8 + 1) \times 5$ | $(9 - 8) \times 8 + 2$ |
| $9 + 6 - 8 + 3$ | $(9 - 7) \times (-4 + 9)$ | $9 + 8 - 1 - 6$ | $-9 + 8 + 8 + 3$ |
| $(-9 + 6 + 8) \times \sqrt{4}$ | $(9 - 7) \times 5 + 0$ | $(9 + 8) \times 1 - 7$ | $\sqrt{(9 + 8 + 8) \times 4}$ |
| $-9 + 6 + 8 + 5$ | $9 + 7 - 5 - 1$ | $9 + 8 + 1 - 8$ | $\sqrt{9 + 8 + 8 + 5}$ |
| $96 - 86$ | $9 + (7 - 5) \div 2$ | $(9 - 8) \times 1 + 9$ | $\sqrt{9} ! + \sqrt{8 + 8} ! \div 6$ |
| $\sqrt{9} + 6 + 8 - 7$ | $9 - 7 + 5 + 3$ | $9 + ((8 + 2) \times 0)!$ | $\sqrt{9 + 8 - 8} + 7$ |
| $-9 \times 6 + 8 \times 8$ | $9 + 7 - \sqrt{5 + 4} !$ | $\sqrt{9} + 8 - 2 + 1$ | $(9 \times 8 + 8) \div 8$ |
| $9 + 6 - 8 + \sqrt{9}$ | $\sqrt{\sqrt{9 + 7} \times 5 \times 5}$ | $(9 - 8 \div 2) \times 2$ | $(98 - 8) \div 9$ |
| $9 + 6 - \sqrt{9} ! + 0!$ | $\sqrt{9} !! \div (7 + 5) \div 6$ | $-9 + 8 \times 2 + 3$ | $9 - 8 + 9 + 0$ |
| $9 + 6 - \sqrt{9} ! + 1$ | $-9 + 7 + 5 + 7$ | $9 + 8 \div 2 \div 4$ | $(9 - 8 + 9) \times 1$ |
| $9 - 6 + 9 - 2$ | $(9 + 7) \times 5 \div 8$ | $9 + 8 - 2 - 5$ | $9 + 8 - 9 + 2$ |
| $9 + (-6 + 9) \div 3$ | $-\sqrt{9 + 7} + 5 + 9$ | $9 + (8 - 2) \div 6$ | $-9 - 8 + 9 \times 3$ |
| $9 + 6 - 9 + 4$ | $9 + 7 - 6 + 0$ | $9 - 8 + 2 + 7$ | $9 + 8 - 9 + \sqrt{4}$ |
| $(9 + 6) \div \sqrt{9} + 5$ | $(9 + 7 - 6) \times 1$ | $(9 - 8) \times 2 + 8$ | $\sqrt{(9 + 8 + \sqrt{9}) \times 5}$ |
| $(9 + 6) \div 9 \times 6$ | $9 - 7 + 6 + 2$ | $9 + 8 + 2 - 9$ | $-9 - 8 + \sqrt{9 + 6} !$ |
| $9 \div (-6 + 9) + 7$ | $9 \times 7 \div 6.3$ | $9 + 8 - 3! - 0!$ | $\sqrt{(9 - 8) \times 9 + 7}$ |
| $9 + 6 + \sqrt{9} - 8$ | $-9 + 76 \div 4$ | $9 + 8 - 3! - 1$ | $(-9 + 89) \div 8$ |
| $(9 + 6) \div 9 \times \sqrt{9} !$ | $(-\sqrt{9 + 7} + 6) \times 5$ | $(9 + 8 + 3) \div 2$ | $-9 - 8 + \sqrt{9} \times 9$ |
| $\sqrt{9} + 7 + 0 + 0$ | $-9 + 7 + 6 + 6$ | $9 - 8 + 3 \times 3$ | $\sqrt{9 \times 9 + 0 + 0} !$ |
| $9 + 7 \times 0 + 1$ | $\sqrt{9 + (7 + 6) \times 7}$ | $9 + 8 - 3 - 4$ | $9 + 9 \times 0 + 1$ |
| $(9 - 7) \div 0.2$ | $-\sqrt{9 + 7} + 6 + 8$ | $(-9 + 8 + 3) \times 5$ | $\sqrt{9 \times 9 + (0 \times 2)} !$ |
| $9.7 + 0.3$ | $(9 + 7 - 6)! \div 9!$ | $9 - 8 + 3 + 6$ | $\sqrt{9 \times 9 + (0 \times 3)} !$ |
| $\sqrt{\sqrt{9 + 7} \times (0! + 4)}$ | $9 + 7 \div 7 + 0$ | $(9 - 8) \times 3 + 7$ | $\sqrt{\sqrt{9 \times 9 + 0} ! + 4}$ |
| $(9 - 7 + 0) \times 5$ | $9 + 7 - 7 + 1$ | $-9 + 8 + 3 + 8$ | $((9 - 9)! + 0!) \times 5$ |
| $9 + 7 + 0 - 6$ | $(-9 + 7 + 7) \times 2$ | $-9 - 8 + 3 \times 9$ | $\sqrt{9 \times 9 + (0 \times 6)} !$ |
| $9 + (7 + 0) \div 7$ | $-9 \times 7 + 73$ | $9 + ((8 + 4) \times 0)!$ | $9 + 9 - 0! - 7$ |
| $9 - 7 + 0 + 8$ | $(9 - 7) \times 7 - 4$ | $9 + 8 \div 4 - 1$ | $9 + 9 + 0 - 8$ |
| $9 + 7 + 0 - \sqrt{9} !$ | $-9 + 7 + 7 + 5$ | $(9 - 8 + 4) \times 2$ | $9 \div 9 + 0 + 9$ |
| $9 + ((7 + 1) \times 0)!$ | $9 + ((7 - 7) \times 6)!$ | $9 + 8 - 4 - 3$ | $9 - 9 + 10$ |
| $\sqrt{9} + 7 + 1 - 1$ | $(9 \times 7 + 7) \div 7$ | $9 + (8 - 4) \div 4$ | $-9 \div 9 + 11$ |
| $-9 + 7 + 12$ | $9 + ((7 - 7) \times 8)!$ | $9 - 8 + 4 + 5$ | $\sqrt{9 \times 9 - 1 + 2}$ |
| $(9 + 7) \times 1 - 3!$ | $(97 - 7) \div 9$ | $(9 - 8) \times 4 + 6$ | |
| $(9 - 7) \times (1 + 4)$ | $9 - 7 + 8 + 0$ | $-9 + 8 + 4 + 7$ | |
| | $(9 - 7 + 8) \times 1$ | $9 \times 8 \div 4 - 8$ | |

| | | | |
|--|--------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------------|
| $\sqrt{\sqrt{9 \times 9}! + 1 + 3}$ | $9 + 9 - 3 - 5$ | $\sqrt{9 + 9 + 5 - 7}$ | $9 - 9 + 7 + \sqrt{9}$ |
| $\sqrt{\sqrt{9 \times 9 \times 1}! + 4}$ | $9 \div 9 + 3 + 6$ | $\sqrt{-(9 - 9)! + 5 + 8}$ | $9 + 9 - 8 + 0$ |
| $(9 \div 9 + 1) \times 5$ | $9 - 9 + 3 + 7$ | $(9 + 9) \times 5 \div 9$ | $(9 + 9 - 8) \times 1$ |
| $\sqrt{\sqrt{9 \times 9} + 1 + 6}$ | $-9 \div 9 + 3 + 8$ | $\sqrt{9 \times 9 + (6 \times 0)!}$ | $9 - 9 + 8 + 2$ |
| $9 + 9 - 1 - 7$ | $((9 - 9) \times 3)! + 9$ | $\sqrt{\sqrt{9 \times 9} + 6 + 1}$ | $-9 \div 9 + 8 + 3$ |
| $(9 + 9) \times 1 - 8$ | $(9 + 9) \div \sqrt{4} + 0!$ | $9 + 9 - 6 - 2$ | $\sqrt{(9 + 9) \times 8} - \sqrt{4}$ |
| $9 + 9 + 1 - 9$ | $(9 + 9) \div \sqrt{4} + 1$ | $9 \div 9 + 6 + 3$ | $-\sqrt{\sqrt{9 \times 9} + 8 + 5}$ |
| $(9 + 9) \div 2 + 0!$ | $9 + 9 - 4 \times 2$ | $9 - 9 + 6 + 4$ | $\sqrt{9 + 9 - 8 + 6}$ |
| $(9 + 9) \div 2 + 1$ | $9 + 9 - 4! \div 3$ | $-9 \div 9 + 6 + 5$ | $9 + 9 - 8! \div 7!$ |
| $(9 + 9 + 2) \div 2$ | $9 + 9 - 4 - 4$ | $\sqrt{9 \times 9 + (6 - 6)!}$ | $9 + 9 - \sqrt{8 \times 8}$ |
| $9 + 9 - 2 - 3!$ | $9 \div 9 + 4 + 5$ | $(9 + 9) \div 6 + 7$ | $99 - 89$ |
| $9 + 9 - 2 \times 4$ | $9 - 9 + 4 + 6$ | $\sqrt{(9 + 9) \times 6 - 8}$ | $9 \div 9 + 9 + 0$ |
| $(9 - 9 + 2) \times 5$ | $-9 - 9 + 4 \times 7$ | $((9 - 9) \times 6)! + 9$ | $9 + 9 - 9 + 1$ |
| $9 + 9 - 2 - 6$ | $\sqrt{\sqrt{9 + 9 - \sqrt{4}} + 8}$ | $9 + 9 - 7 - 0!$ | $-9 \div 9 + 9 + 2$ |
| $9 \div 9 + 2 + 7$ | $9 + 9 - \sqrt{4} - \sqrt{9}!$ | $9 + 9 - 7 - 1$ | $(9 - 9)! + \sqrt{9} \times 3$ |
| $9 - 9 + 2 + 8$ | $\sqrt{(9 - 9)! + 5! - 0!}$ | $9 \div 9 + 7 + 2$ | $\sqrt{9 + 9 - 9}! + 4$ |
| $-9 \div 9 + 2 + 9$ | $-(9 - 9)! + \sqrt{5! + 1}$ | $9 - 9 + 7 + 3$ | $(9 + 9) \div 9 \times 5$ |
| $\sqrt{9 \times 9} + (3 \times 0)!$ | $(9 - 9 + 5) \times 2$ | $-9 - 9 + 7 \times 4$ | $(9 - 9)! + \sqrt{9} + 6$ |
| $\sqrt{\sqrt{9 \times 9}! + 3 + 1}$ | $9 + 9 - 5 - 3$ | $\sqrt{9 + 9 + 7} + 5$ | $\sqrt{9 + 9 - 9} + 7$ |
| $9 + 9 \div 3 - 2$ | $9 \div 9 + 5 + 4$ | $-\sqrt{\sqrt{9 \times 9} + 7 + 6}$ | $(9 + 9) \div 9 + 8$ |
| $9 \div 9 + 3 \times 3$ | $9 - 9 + 5 + 5$ | $\sqrt{9 \times 9} + (7 - 7)!$ | $(9 \times 9 + 9) \div 9$ |
| $(9 + 9) \div 3 + 4$ | $-9 \div 9 + 5 + 6$ | $9 \times (9 - 7) - 8$ | |