



Evaluate each expression.

Answers

1) $3 \times 6 - (4 - 7 - 2 - 7 \times 6)$

$3 \times 6 - (4 - 7 - 2 - 42)$

$3 \times 6 - (-3 - 2 - 42)$

$3 \times 6 - (-5 - 42)$

$3 \times 6 - (-47)$

$3 \times 6 + 47$

$18 + 47$

65

2) $(7 \times 7 \times 3 \times 89 \div 7) - 8 - 6$

$(49 \times 3 \times 89 \div 7) - 8 - 6$

$(147 \times 89 \div 7) + 8 - 6$

$(13083 \div 7) + 8 - 6$

$1869 + 8 - 6$

$1877 - 6$

1871

1. 652. 1,8713. -224. 201

3) $1 \times 5 - 1 - 78 \div (1 \times 1 \times 3)$

$1 \times 5 - 1 - 78 \div (1 \times 3)$

$1 \times 5 - 1 - 78 \div 3$

$5 - 1 - 78 \div 3$

$5 - 1 - 26$

$4 - 26$

-22

4) $2 \times 92 \div (7 + 1) \times 9 - 9 + 3$

$2 \times 92 \div 8 \times 9 - 9 + 3$

$184 \div 8 \times 9 - 9 + 3$

$23 \times 9 - 9 + 3$

$207 - 9 + 3$

$198 + 3$

201

5. 186. 257. 638. -5,6029. 48010. -359

5) $6 - (65 \div 5 + 8 - 8 \times 4) - 1$

$6 - (13 + 8 - 8 \times 4) + 1$

$6 - (13 + 8 - 32) + 1$

$6 - (21 - 32) + 1$

$6 - (-11) + 1$

$6 + 11 + 1$

$17 + 1$

18

6) $60 \div 6 \div (9 + 8) - 2 - 6 - 6$

$60 \div 6 + 17 - 2 + 6 - 6$

$10 + 17 - 2 + 6 - 6$

$27 - 2 + 6 - 6$

$25 + 6 - 6$

$31 - 6$

25

7) $(7 + 4 \times 32 \div 2 - 1 \times 9 + 1)$

$(7 + 128 \div 2 - 1 \times 9 + 1)$

$(7 + 64 - 1 \times 9 + 1)$

$(7 + 64 - 9 + 1)$

$(71 - 9 + 1)$

$(62 + 1)$

63

8) $1 - 3 - 4 \times (5 \times 40 \div 1 \times 7)$

$1 - 3 - 4 \times (200 \div 1 \times 7)$

$1 - 3 - 4 \times (200 \times 7)$

$1 - 3 - 4 \times 1400$

$1 - 3 - 5600$

$-2 - 5600$

-5602

9) $(54 \div 1 \times 9 + 1) - 3 + 1 - 5$

$(54 \times 9 + 1) - 3 + 1 - 5$

$(486 + 1) - 3 + 1 - 5$

$487 - 3 + 1 - 5$

$484 + 1 - 5$

$485 - 5$

480

10) $3 - 9 \times 41 \div 1 + (4 + 4 - 1)$

$3 - 9 \times 41 \div 1 + (8 - 1)$

$3 - 9 \times 41 \div 1 + 7$

$3 - 369 \div 1 + 7$

$3 - 369 + 7$

$-366 + 7$

-359



Evaluate each expression.

Answers

1) $3 \times 6 - (4 - 7 - 2 - 7 \times 6)$

$3 \times 6 - (4 - 7 - 2 - 42)$

$3 \times 6 - (-3 - 2 - 42)$

$3 \times 6 - (-5 - 42)$

$3 \times 6 - (-47)$

$3 \times 6 + 47$

$18 + 47$

65

2) $(7 \times 7 \times 3 \times 89 \div 7) + 8 - 6$

$(49 \times 3 \times 89 \div 7) + 8 - 6$

$(147 \times 89 \div 7) + 8 - 6$

$(13083 \div 7) + 8 - 6$

$1869 + 8 - 6$

$1877 - 6$

1871

1. 652. 1,8713. -224. 2015. 186. 257. 638. -5,6029. 48010. -359

3) $1 \times 5 - 1 - 78 \div (1 \times 1 \times 3)$

$1 \times 5 - 1 - 78 \div (1 \times 3)$

$1 \times 5 - 1 - 78 \div 3$

$5 - 1 - 78 \div 3$

$5 - 1 - 26$

$4 - 26$

-22

4) $2 \times 92 \div (7 + 1) \times 9 - 9 + 3$

$2 \times 92 \div 8 \times 9 - 9 + 3$

$184 \div 8 \times 9 - 9 + 3$

$23 \times 9 - 9 + 3$

$207 - 9 + 3$

$198 + 3$

201

5) $6 - (65 \div 5 + 8 - 8 \times 4) + 1$

$6 - (13 + 8 - 8 \times 4) + 1$

$6 - (13 + 8 - 32) + 1$

$6 - (21 - 32) + 1$

$6 - (-11) + 1$

$6 + 11 + 1$

$17 + 1$

18

6) $60 \div 6 - (9 + 8) - 2 - 6 - 6$

$60 \div 6 + 17 - 2 + 6 - 6$

$10 + 17 - 2 + 6 - 6$

$27 - 2 + 6 - 6$

$25 + 6 - 6$

$31 - 6$

25

7) $(7 + 4 \times 32 \div 2 - 1 \times 9 + 1)$

$(7 + 128 \div 2 - 1 \times 9 + 1)$

$(7 + 64 - 1 \times 9 + 1)$

$(7 + 64 - 9 + 1)$

$(71 - 9 + 1)$

$(62 + 1)$

63

8) $1 - 3 - 4 \times (5 \times 40 \div 1 \times 7)$

$1 - 3 - 4 \times (200 \div 1 \times 7)$

$1 - 3 - 4 \times (200 \times 7)$

$1 - 3 - 4 \times 1400$

$1 - 3 - 5600$

$-2 - 5600$

-5602

9) $(54 \div 1 \times 9 + 1) - 3 + 1 - 5$

$(54 \times 9 + 1) - 3 + 1 - 5$

$(486 + 1) - 3 + 1 - 5$

$487 - 3 + 1 - 5$

$484 + 1 - 5$

$485 - 5$

480

10) $3 - 9 \times 41 \div 1 + (4 + 4 - 1)$

$3 - 9 \times 41 \div 1 + (8 - 1)$

$3 - 9 \times 41 \div 1 + 7$

$3 - 369 \div 1 + 7$

$3 - 369 + 7$

$-366 + 7$

-359