

Integer Operations Homework

1) $(-2) + (-3)$

2) $6 - (-7)$

3) $3 - (-8)$

4) $(-6) - 5$

5) $7 - (-8)$

6) $(-4) + (-1)$

Find each quotient.

7) $\frac{-56}{-7}$

8) $\frac{-60}{12}$

9) $\frac{-24}{-8}$

10) $\frac{-195}{15}$

Find each product.

11) $(3)(-2)$

12) $(9)(-1)$

13) $(-2)(5)$

14) $(-3)(-5)$

Evaluate each expression.

15) $(-8) - \frac{(12)(2)}{-8}$

16) $|3 - 7| + 2$

17) $4 + 7 + (8)(-8)$

18) $(-6) - (-1) - \left(\frac{-15}{-3}\right)$

Evaluate each using the values given.

19) $3x(z + x)$; use $x = -6$, and $z = 3$

20) $\frac{y - z}{2} - 2$; use $y = 2$, and $z = -8$