

Week 1

© 2012 Kuta Software LLC. All rights reserved.

Evaluate each expression.

1) $51 + 100$

2) $43.5 + 29.7$

3) $\frac{1}{4} + \frac{1}{4}$

4) $(-9) + 25$

Find each product.

5) 18×21

6) 92×-69

7) -6.7×-9.7

8) $-\frac{1}{2} \times -\frac{12}{7} \times \frac{14}{5}$

Find each quotient.

9) $30 \div 10$

10) $34 \div -2$

11) $-56 \div 4$

12) $1 \div \frac{17}{10} \div \frac{2}{5}$

Evaluate each expression.

13) $5 \times 5 - 9$

14) $\frac{1}{2} + \left(\frac{4}{3} - 1\right)^2$

15) $10 + 6 \div 3 + 4$

16) $-7 - (7 \times 3 + 3) \div 8$

Answers to Week 1 (ID: 1)

1) 151

2) 73.2

3) $\frac{1}{2}$

4) 16

5) 378

6) 6348

7) 64.99

8) $\frac{12}{5}$

9) 3

10) -17

11) -14

12) $\frac{25}{17}$

13) 16

14) $\frac{11}{18}$

15) 16

16) -10