

## 1-3 Multiply / Divide - Integers (ver1)

**Find each product.**

1)  $-2 \times 3 \times -3 \times -3$

2)  $4 \times 2 \times -4 \times -3$

3)  $3 \cdot -1 \cdot -6 \cdot -1$

4)  $-2 \cdot 3 \cdot 4 \cdot 5$

5)  $(-3)(4)(-1)(-4)$

6)  $(4)(4)(-2)(-4)$

7)  $(-6)(-1)(-2)(3)$

8)  $(5)(4)(5)(-6)$

9)  $-\frac{1}{2} \cdot -\frac{1}{2} \cdot \frac{3}{2}$

10)  $-3 \cdot \frac{8}{5} \cdot -\frac{7}{4}$

11)  $\frac{1}{6} \cdot \frac{1}{3} \cdot -\frac{1}{2} \cdot \frac{1}{6}$

12)  $-\frac{3}{4} \cdot \frac{4}{3} \cdot \frac{5}{4} \cdot \frac{3}{2}$

**Find each quotient.**

13)  $-56 \div 7$

14)  $24 \div 6$

15)  $\frac{28}{-7}$

16)  $\frac{40}{-8}$

$$17) \frac{\frac{3}{4}}{\frac{5}{3}}$$

$$18) \frac{\frac{1}{3}}{-\frac{1}{2}}$$

$$19) \frac{\frac{1}{4}}{\frac{2}{5}}$$

$$20) \frac{-\frac{1}{5}}{\frac{4}{5}}$$

$$21) \frac{-\frac{5}{4}}{-1\frac{1}{2}}$$

$$22) \frac{-2\frac{4}{5}}{-4}$$

$$23) \frac{-1\frac{1}{2}}{1\frac{1}{2}}$$

$$24) \frac{-1\frac{1}{5}}{1\frac{1}{2}}$$

- 1) -54  
 2) -48  
 3)  $\frac{8}{3}$   
 4)  $\frac{9}{20}$   
 5)  $\frac{6}{5}$

- 6) 128  
 7)  $\frac{42}{5}$   
 8) 4  
 9)  $\frac{3}{2}$   
 10)  $\frac{10}{7}$

- 11) -18  
 12) -36  
 13)  $\frac{216}{1}$   
 14) -4  
 15)  $\frac{5}{8}$   
 16) -1  
 17) -1

- 18) -120  
 19) -600  
 20)  $\frac{8}{15}$   
 21) -5  
 22)  $\frac{4}{1}$   
 23)  $\frac{4}{5}$

Answers to I-3 Multiply / Divide - Integers (ver1)