

## 正負の数(乗法と除法)問題

### 問1

(1)  $2 \times (-5)$

(2)  $5 \times (-17)$

(3)  $(-4) \times (-3)$

(4)  $(-19) \times 7$

(5)  $(-2) \times (-7)$

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

### 問2

(1)  $(-6) \div 2$

(2)  $16 \div (-4)$

(3)  $(-8) \div (-2)$

(4)  $(-3) \div (-1)$

(5)  $(-56) \div (-8)$

(6)  $(-135) \div (-3) \div (-5)$

### 問3

(1)  $6 \times (-8) \div (-3)$

(2)  $(-9) \div (-3) \times (-5)$

## 解答解説

### 問1

- (1)  $-10$  (2)  $-85$  (3)  $12$  (4)  $-133$   
(5)  $14$  (6)  $24$

- (1) 負の数1つ  $\cdot 2 \times 5 = 10$   
(2) 負の数1つ  $\cdot 5 \times 17 = 85$   
(3) 負の数2つ  $\cdot 4 \times 3 = 12$   
(4) 負の数1つ  $\cdot 19 \times 7 = 133$   
(5) 負の数2つ  $\cdot 2 \times 7 = 14$   
(6) 負の数3つ  $\cdot 4 \times 3 \times 2 = 24$

### 問2

- (1)  $-3$  (2)  $-4$  (3)  $4$  (4)  $3$  (5)  $7$  (6)  $-9$

- (1) 負の数1つ  $\cdot 6 \div 2 = 3$   
(2) 負の数1つ  $\cdot 16 \div 4 = 4$   
(3) 負の数2つ  $\cdot 8 \div 2 = 4$   
(4) 負の数2つ  $\cdot 3 \div 1 = 3$   
(5) 負の数2つ  $\cdot 56 \div 8 = 7$   
(6) 負の数3つ  $\cdot 135 \div 3 \div 5 = 9$

### 問3

- (1)  $16$  (2)  $-15$

- (1) 負の数2つ  $\cdot 6 \times 8 \div 3 = 16$   
(2) 負の数3つ  $\cdot 9 \div 3 \times 5 = 15$