



## 【正負の数C1】

# 正負の数のかけ算

② 確認

<同符号の乗法(かけ算)>

$$(+4) \times (+3) = + (4 \times 3) \\ = 12$$

$$(-4) \times (-3) = + (4 \times 3) \\ = 12$$

$$(+ \times +) = (+) \\ (- \times -) = (+)$$

<異符号の乗法(かけ算)>

$$(+4) \times (-3) = - (4 \times 3) \\ = -12$$

$$(-4) \times (+3) = - (4 \times 3) \\ = -12$$

$$(+ \times -) = (-) \\ (- \times +) = (-)$$

1. 次の計算をします。○に符号を書きなさい。

①  $(-2) \times (-9)$

$$= (+) (2 \times 9)$$

$$= \bigcirc 18$$

$$= 18$$

②  $(-8) \times (+7)$

$$= \bigcirc (8 \times 7)$$

$$= \bigcirc 56$$

2. 次の計算をしなさい。

①  $(-6) \times (-4)$

②  $3 \times (-12)$





【正負の数C1】  
正負の数のかけ算

②確認 答え

<同符号の乗法(かけ算)>

$$(+4) \times (+3) = + (4 \times 3) \\ = 12$$

$$(-4) \times (-3) = + (4 \times 3) \\ = 12$$

$$(+ \times +) = (+) \\ (- \times -) = (+)$$

<異符号の乗法(かけ算)>

$$(+4) \times (-3) = - (4 \times 3) \\ = -12$$

$$(-4) \times (+3) = - (4 \times 3) \\ = -12$$

$$(+ \times -) = (-) \\ (- \times +) = (-)$$

1. 次の計算をします。○に符号を書きなさい。

①  $(-2) \times (-9)$

$$= \textcolor{blue}{+} (2 \times 9) \\ = \textcolor{blue}{+} 18 \\ = 18$$

②  $(-8) \times (+7)$

$$= \textcolor{blue}{-} (8 \times 7) \\ = \textcolor{blue}{-} 56$$

2. 次の計算をしなさい。

①  $(-6) \times (-4)$

$$= + (6 \times 4) \\ = + 24 \\ = 24$$

②  $3 \times (-12)$

$$= - (3 \times 12) \\ = - 36 \\ = - 36$$

