



【正負の数C1】

正負の数のかけ算

④ 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 $(-2) \times (-4)$

$$= \bigcirc (2 \times 4)$$

$$= \bigcirc 8$$

$$= + 8$$

② $(-9) \times (+5)$

$$= \bigcirc (9 \times 5)$$

$$= \bigcirc 45$$

2. 次の計算をしなさい。

① $11 \times (-8)$

② $(-4) \times 7$





【正負の数C1】

正負の数のかけ算

④ 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 $(-2) \times (-4)$

$$= \textcolor{blue}{+} (2 \times 4) \\ = \textcolor{blue}{+} 8 \\ = + 8$$

② $(-9) \times (+5)$

$$= \textcolor{blue}{-} (9 \times 5) \\ = \textcolor{blue}{-} 45$$

2. 次の計算をしなさい。

① $11 \times (-8)$

$$= - (11 \times 8) \\ = - 88$$

-88

② $(-4) \times 7$

$$= - (4 \times 7) \\ = - 28$$

-28

