



<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。

$$\textcircled{1} (-3) \times (-8)$$

$$= \textcircled{+} (3 \times 8)$$

$$= \textcircled{\quad} 24$$

$$= 24$$

$$\textcircled{2} (+4) \times (-5)$$

$$= \textcircled{-} (4 \times 5)$$

$$= \textcircled{\quad} 20$$

2. 次の計算をしなさい。

$$\textcircled{1} (-7) \times 9$$

$$= -(7 \times 9)$$

$$=$$

$$\textcircled{2} (-6) \times (-2)$$





<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 $(-2) \times (-9)$

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

$$= \quad 18$$

$$= 18$$

② $(-8) \times (+7)$

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

$$= \quad 56$$

2. 次の計算をしなさい。

① $(-6) \times (-4)$

② $3 \times (-12)$





<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。

$$\textcircled{1} (+9) \times (-6)$$

$$= \bigcirc (9 \times 6)$$

$$= \bigcirc 54$$

$$\textcircled{2} (-3) \times (-5)$$

$$= \bigcirc (3 \times 5)$$

$$= \bigcirc 15$$

$$= +15$$

2. 次の計算をしなさい。

$$\textcircled{1} (-13) \times 4$$

$$\textcircled{2} 8 \times (-7)$$





<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。

$$\textcircled{1} (-2) \times (-4)$$

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

$$= \bigcirc 8$$

$$= + 8$$

$$\textcircled{2} (-9) \times (+5)$$

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

$$= \bigcirc 45$$

2. 次の計算をしなさい。

$$\textcircled{1} 11 \times (-8)$$

$$\textcircled{2} (-4) \times 7$$





・ 次の計算をなさい。

① $(-5) \times (+6)$

$= -(5 \times 6)$

=

② $(-2) \times (-3)$

$= +(2 \times 3)$

=

③ $8 \times (-4)$

$= -(8 \times 4)$

=

④ $(-9) \times 12$

⑤ $(+7) \times (-8)$

⑥ $(-6) \times (-7)$

⑦ $(-3) \times 10$

⑧ $11 \times (-5)$





・ 次の計算をなさい。

① $(+3) \times (-3)$

$= -(3 \times 3)$

=

② $(-6) \times (-5)$

③ $(-9) \times 4$

④ $(-4) \times 24$

⑤ $(-2) \times (+9)$

⑥ $(-21) \times (-5)$

⑦ $12 \times (-3)$

⑧ $0 \times (-8)$





・ 次の計算をなさい。

① $(-8) \times (+2)$

② $(-6) \times (-14)$

③ $5 \times (-8)$

④ $(-2) \times 0$

⑤ $(+9) \times (-7)$

⑥ $(-7) \times (-2)$

⑦ $(-22) \times 2$

⑧ $4 \times (-17)$





・ 次の計算をなさい。

① $(+6) \times (-6)$

② $(-3) \times (-4)$

③ $(-5) \times (-3)$

④ $(-9) \times (-12)$

⑤ $(-4) \times (+6)$

⑥ $(-2) \times (-8)$

⑦ $20 \times (-6)$

⑧ $(-17) \times 2$





・ 次の計算をなさい。

① $(-9) \times (+9)$

② $(-2) \times (-7)$

③ $5 \times (-6)$

④ $(-8) \times 13$

⑤ $(+4) \times (-8)$

⑥ $(-10) \times (-9)$

⑦ $0 \times (-10)$

⑧ $15 \times (-4)$





・ 次の計算をなさい。

① $(-6) \times (+4)$

② $-5 + 8$

③ $(-15) \times (-2)$

④ $8 \times (-6)$

⑤ $(+7) \times (-11)$

⑥ $(-4) \times (-4)$

⑦ $9 - (-12)$

⑧ $(-10) \times 5$





・ 次の計算をなさい。

① $(-3) \times (-9)$

② $(-17) \times (-2)$

③ $-9 - 13$

④ $4 \times (-4)$

⑤ $(+3) \times (-23)$

⑥ $7 - (-6)$

⑦ $(-2) \times 7$

⑧ $(-14) \times 6$





・ 次の計算をなさい。

① $(+6) \times (-5)$

② $-8 - (-2)$

③ $(-5) \times 3$

④ $(-7) \times 0$

⑤ $(-16) \times (-4)$

⑥ $-9 \times (+2)$

⑦ $16 - 25$

⑧ $5 \times (-19)$





・ 次の計算をなさい。

① $(-9) \times (-2)$

② $(-6) \times (+7)$

③ $2 - (-3)$

④ $4 \times (-8)$

⑤ $(-5) \times (-13)$

⑥ $-3 + 11$

⑦ $14 \times (-4)$

⑧ -8×12





・ 次の計算をなさい。

① $(-6) \times (+2)$

② $-16 - 7$

③ $(-22) \times (-5)$

④ $(-9) \times 0$

⑤ $(+2) \times (-18)$

⑥ $(-8) \times (-4)$

⑦ $4 - (+18)$

⑧ $(-15) \times 6$





・ 次の計算をなさい。(各20点)

① $(-5) \times (+3)$

② $-16 - (-9)$

③ $(-3) \times (-7)$

④ $21 - 35$

⑤ $14 \times (-2)$





・ 次の計算をなさい。(各20点)

① $9 \times (-8)$

② $3 - (-5)$

③ $(-13) \times (-4)$

④ $-8 + 10$

⑤ $0 \times (-6)$





<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 $(-3) \times (-8)$

$$= (+)(3 \times 8)$$

$$= (+)24$$

$$= 24$$

② $(+4) \times (-5)$

$$= (-)(4 \times 5)$$

$$= (-)20$$

2. 次の計算をしなさい。

① $(-7) \times 9$

$$= -(7 \times 9)$$

$$= -63$$

$$-63$$

② $(-6) \times (-2)$

$$= +(6 \times 2)$$

$$= +12$$

$$= 12$$

$$12$$





<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 $(-2) \times (-9)$

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

$$= (+)18$$

$$= 18$$

② $(-8) \times (+7)$

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

$$= (-)56$$

2. 次の計算をしなさい。

① $(-6) \times (-4)$

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

$$= +24$$

$$= 24$$

24

② $3 \times (-12)$

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

$$= -36$$

-36





<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 $(+9) \times (-6)$

$$= \text{○} (9 \times 6)$$

$$= \text{○} 54$$

② $(-3) \times (-5)$

$$= \text{○} (3 \times 5)$$

$$= \text{○} 15$$

$$= +15$$

2. 次の計算をしなさい。

① $(-13) \times 4$

$$= -(13 \times 4)$$

$$= -52$$

$$\underline{\quad -52 \quad}$$

② $8 \times (-7)$

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

$$= -56$$

$$\underline{\quad -56 \quad}$$





<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 $(-2) \times (-4)$

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

$$= (+)8$$

$$= +8$$

② $(-9) \times (+5)$

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

$$= (-)45$$

2. 次の計算をしなさい。

① $11 \times (-8)$

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

$$= -88$$

$$-88$$

② $(-4) \times 7$

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

$$= -28$$

$$-28$$





・ 次の計算をなさい。

$$\textcircled{1} (-5) \times (+6)$$

$$= -(5 \times 6)$$

$$= -30$$

$$\underline{-30}$$

$$\textcircled{2} (-2) \times (-3)$$

$$= +(2 \times 3)$$

$$= 6$$

$$\underline{6}$$

$$\textcircled{3} 8 \times (-4)$$

$$= -(8 \times 4)$$

$$= -32$$

$$\underline{-32}$$

$$\textcircled{4} (-9) \times 12$$

$$= -(9 \times 12)$$

$$= -108$$

$$\underline{-108}$$

$$\textcircled{5} (+7) \times (-8)$$

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

$$= -56$$

$$\underline{-56}$$

$$\textcircled{6} (-6) \times (-7)$$

$$= +(6 \times 7)$$

$$= 42$$

$$\underline{42}$$

$$\textcircled{7} (-3) \times 10$$

$$= -(3 \times 10)$$

$$= -30$$

$$\underline{-30}$$

$$\textcircled{8} 11 \times (-5)$$

$$= -(11 \times 5)$$

$$= -55$$

$$\underline{-55}$$





・ 次の計算をなさい。

$$\textcircled{1} (+3) \times (-3)$$

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

$$= -9$$

$$\underline{\hspace{1cm} -9 \hspace{1cm}}$$

$$\textcircled{2} (-6) \times (-5)$$

$$= +(6 \times 5)$$

$$= 30$$

$$\underline{\hspace{1cm} 30 \hspace{1cm}}$$

$$\textcircled{3} (-9) \times 4$$

$$= -(9 \times 4)$$

$$= -36$$

$$\underline{\hspace{1cm} -36 \hspace{1cm}}$$

$$\textcircled{4} (-4) \times 24$$

$$= -(4 \times 24)$$

$$= -96$$

$$\underline{\hspace{1cm} -96 \hspace{1cm}}$$

$$\textcircled{5} (-2) \times (+9)$$

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

$$= -18$$

$$\underline{\hspace{1cm} -18 \hspace{1cm}}$$

$$\textcircled{6} (-21) \times (-5)$$

$$= +(21 \times 5)$$

$$= 105$$

$$\underline{\hspace{1cm} 105 \hspace{1cm}}$$

$$\textcircled{7} 12 \times (-3)$$

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

$$= -36$$

$$\underline{\hspace{1cm} -36 \hspace{1cm}}$$

$$\textcircled{8} 0 \times (-8)$$

$$= 0$$

$$\underline{\hspace{1cm} 0 \hspace{1cm}}$$





・ 次の計算をなさい。

$$\textcircled{1} (-8) \times (+2)$$

$$= -(8 \times 2)$$

$$= -16$$

$$\underline{\hspace{2cm}} -16$$

$$\textcircled{2} (-6) \times (-14)$$

$$= +(6 \times 14)$$

$$= 84$$

$$\underline{\hspace{2cm}} 84$$

$$\textcircled{3} 5 \times (-8)$$

$$= -(5 \times 8)$$

$$= -40$$

$$\underline{\hspace{2cm}} -40$$

$$\textcircled{4} (-2) \times 0$$

$$= 0$$

$$\underline{\hspace{2cm}} 0$$

$$\textcircled{5} (+9) \times (-7)$$

$$= -(9 \times 7)$$

$$= -63$$

$$\underline{\hspace{2cm}} -63$$

$$\textcircled{6} (-7) \times (-2)$$

$$= +(7 \times 2)$$

$$= 14$$

$$\underline{\hspace{2cm}} 14$$

$$\textcircled{7} (-22) \times 2$$

$$= -(22 \times 2)$$

$$= -44$$

$$\underline{\hspace{2cm}} -44$$

$$\textcircled{8} 4 \times (-17)$$

$$= -(4 \times 17)$$

$$= -68$$

$$\underline{\hspace{2cm}} -68$$





・ 次の計算をなさい。

$$\textcircled{1} (+6) \times (-6)$$

$$= -(6 \times 6)$$

$$= -36$$

$$\underline{-36}$$

$$\textcircled{2} (-3) \times (-4)$$

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

$$= 12$$

$$\underline{12}$$

$$\textcircled{3} (-5) \times (-3)$$

$$= +(5 \times 3)$$

$$= 15$$

$$\underline{15}$$

$$\textcircled{4} (-9) \times (-12)$$

$$= +(9 \times 12)$$

$$= 108$$

$$\underline{108}$$

$$\textcircled{5} (-4) \times (+6)$$

$$= -(4 \times 6)$$

$$= -24$$

$$\underline{-24}$$

$$\textcircled{6} (-2) \times (-8)$$

$$= +(2 \times 8)$$

$$= 16$$

$$\underline{16}$$

$$\textcircled{7} 20 \times (-6)$$

$$= -(20 \times 6)$$

$$= -120$$

$$\underline{-120}$$

$$\textcircled{8} (-17) \times 2$$

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

$$= -34$$

$$\underline{-34}$$





・ 次の計算をなさい。

$$\textcircled{1} (-9) \times (+9)$$

$$= -(9 \times 9)$$

$$= -81$$

$$\underline{-81}$$

$$\textcircled{2} (-2) \times (-7)$$

$$= +(2 \times 7)$$

$$= 14$$

$$\underline{14}$$

$$\textcircled{3} 5 \times (-6)$$

$$= -(5 \times 6)$$

$$= -30$$

$$\underline{-30}$$

$$\textcircled{4} (-8) \times 13$$

$$= -(8 \times 13)$$

$$= -104$$

$$\underline{-104}$$

$$\textcircled{5} (+4) \times (-8)$$

$$= -(4 \times 8)$$

$$= -32$$

$$\underline{-32}$$

$$\textcircled{6} (-10) \times (-9)$$

$$= +(10 \times 9)$$

$$= 90$$

$$\underline{90}$$

$$\textcircled{7} 0 \times (-10)$$

$$= 0$$

$$\underline{0}$$

$$\textcircled{8} 15 \times (-4)$$

$$= -(15 \times 4)$$

$$= -60$$

$$\underline{-60}$$





・ 次の計算をなさい。

① $(-6) \times (+4)$

$$= -(6 \times 4)$$

$$= -24$$

$$\underline{\hspace{1cm}} -24$$

② $-5 + 8$

$$= 3$$

$$\underline{\hspace{1cm}} 3$$

③ $(-15) \times (-2)$

$$= +(15 \times 2)$$

$$= 30$$

$$\underline{\hspace{1cm}} 30$$

④ $8 \times (-6)$

$$= -(8 \times 6)$$

$$= -48$$

$$\underline{\hspace{1cm}} -48$$

⑤ $(+7) \times (-11)$

$$= -(7 \times 11)$$

$$= -77$$

$$\underline{\hspace{1cm}} -77$$

⑥ $(-4) \times (-4)$

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

$$= 16$$

$$\underline{\hspace{1cm}} 16$$

⑦ $9 - (-12)$

$$= 9 + (+12)$$

$$= 9 + 12$$

$$= 21$$

$$\underline{\hspace{1cm}} 21$$

⑧ $(-10) \times 5$

$$= -(10 \times 5)$$

$$= -50$$

$$\underline{\hspace{1cm}} -50$$





・ 次の計算をなさい。

$$\textcircled{1} (-3) \times (-9)$$

$$= +(3 \times 9)$$

$$= 27$$

$$\underline{\hspace{1cm} 27 \hspace{1cm}}$$

$$\textcircled{2} (-17) \times (-2)$$

$$= +(17 \times 2)$$

$$= 34$$

$$\underline{\hspace{1cm} 34 \hspace{1cm}}$$

$$\textcircled{3} -9 - 13$$

$$= -22$$

$$\underline{\hspace{1cm} -22 \hspace{1cm}}$$

$$\textcircled{4} 4 \times (-4)$$

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

$$= -16$$

$$\underline{\hspace{1cm} -16 \hspace{1cm}}$$

$$\textcircled{5} (+3) \times (-23)$$

$$= -(3 \times 23)$$

$$= -69$$

$$\underline{\hspace{1cm} -69 \hspace{1cm}}$$

$$\textcircled{6} 7 - (-6)$$

$$= 7 + (+6)$$

$$= 7 + 6$$

$$= 13$$

$$\underline{\hspace{1cm} 13 \hspace{1cm}}$$

$$\textcircled{7} (-2) \times 7$$

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

$$= -14$$

$$\underline{\hspace{1cm} -14 \hspace{1cm}}$$

$$\textcircled{8} (-14) \times 6$$

$$= -(14 \times 6)$$

$$= -84$$

$$\underline{\hspace{1cm} -84 \hspace{1cm}}$$





・ 次の計算をなさい。

① $(+6) \times (-5)$

$$= -(6 \times 5)$$

$$= -30$$

$$\underline{-30}$$

② $-8 - (-2)$

$$= -8 + (+2)$$

$$= -8 + 2$$

$$= -6$$

$$\underline{-6}$$

③ $(-5) \times 3$

$$= -(5 \times 3)$$

$$= -15$$

$$\underline{-15}$$

④ $(-7) \times 0$

$$= 0$$

$$\underline{0}$$

⑤ $(-16) \times (-4)$

$$= +(16 \times 4)$$

$$= 64$$

$$\underline{64}$$

⑥ $-9 \times (+2)$

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

$$= -18$$

$$\underline{-18}$$

⑦ $16 - 25$

$$= -9$$

$$\underline{-9}$$

⑧ $5 \times (-19)$

$$= -(5 \times 19)$$

$$= -95$$

$$\underline{-95}$$





・ 次の計算をなさい。

① $(-9) \times (-2)$

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

$$= 18$$

18

② $(-6) \times (+7)$

$$= -(6 \times 7)$$

$$= -42$$

-42

③ $2 - (-3)$

$$= 2 + (+3)$$

$$= 2 + 3$$

$$= 5$$

5

④ $4 \times (-8)$

$$= -(4 \times 8)$$

$$= -32$$

-32

⑤ $(-5) \times (-13)$

$$= +(5 \times 13)$$

$$= 65$$

65

⑥ $-3 + 11$

$$= 8$$

8

⑦ $14 \times (-4)$

$$= -(14 \times 4)$$

$$= -56$$

-56

⑧ -8×12

$$= -(8 \times 12)$$

$$= -96$$

-96





・ 次の計算をなさい。

$$\textcircled{1} (-6) \times (+2)$$

$$= -(6 \times 2)$$

$$= -12$$

$$\underline{-12}$$

$$\textcircled{2} -16 - 7$$

$$= -23$$

$$\underline{-23}$$

$$\textcircled{3} (-22) \times (-5)$$

$$= +(22 \times 5)$$

$$= 110$$

$$\underline{110}$$

$$\textcircled{4} (-9) \times 0$$

$$= 0$$

$$\underline{0}$$

$$\textcircled{5} (+2) \times (-18)$$

$$= -(2 \times 18)$$

$$= -36$$

$$\underline{-36}$$

$$\textcircled{6} (-8) \times (-4)$$

$$= +(8 \times 4)$$

$$= 32$$

$$\underline{32}$$

$$\textcircled{7} 4 - (+18)$$

$$= 4 + (-18)$$

$$= 4 - 18$$

$$= -14$$

$$\underline{-14}$$

$$\textcircled{8} (-15) \times 6$$

$$= -(15 \times 6)$$

$$= -90$$

$$\underline{-90}$$





・ 次の計算をなさい。(各20点)

① $(-5) \times (+3)$

$$= -(5 \times 3)$$

$$= -15$$

$$\underline{-15}$$

② $-16 - (-9)$

$$= -16 + (+9)$$

$$= -16 + 9$$

$$= -7$$

$$\underline{-7}$$

③ $(-3) \times (-7)$

$$= +(3 \times 7)$$

$$= 21$$

$$\underline{21}$$

④ $21 - 35$

$$= -14$$

$$\underline{-14}$$

⑤ $14 \times (-2)$

$$= -(14 \times 2)$$

$$= -28$$

$$\underline{-28}$$





・ 次の計算をなさい。(各20点)

① $9 \times (-8)$

$$= -(9 \times 8)$$

$$= -72$$

$$\underline{-72}$$

② $3 - (-5)$

$$= 3 + (+5)$$

$$= 3 + 5$$

$$= 8$$

$$\underline{8}$$

③ $(-13) \times (-4)$

$$= +(13 \times 4)$$

$$= 52$$

$$\underline{52}$$

④ $-8 + 10$

$$= 2$$

$$\underline{2}$$

⑤ $0 \times (-6)$

$$= 0$$

$$\underline{0}$$

