



<同符号の除法(わり算)>

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

$$(-24) \div (-4) = +(24 \div 4) \\ = 6$$

$$(+)\div(+)=(+)$$

$$(-)\div(-)=(+)$$

<異符号の除法(わり算)>

$$(+24) \div (-4) = -(24 \div 4) \\ = -6$$

$$(-24) \div (+4) = -(24 \div 4) \\ = -6$$

$$(+)\div(-)=(-)$$

$$(-)\div(+)=(-)$$

1. 次の計算をします。○に符号を書きなさい。

$$\textcircled{1} (-35) \div (-5)$$

$$= \textcircled{+} (35 \div 5)$$

$$= \textcircled{\quad} 7$$

$$= 7$$

$$\textcircled{2} (+56) \div (-7)$$

$$= \textcircled{-} (56 \div 7)$$

$$= \textcircled{\quad} 8$$

2. 次の計算をしなさい。

$$\textcircled{1} (-18) \div 3$$

$$= -(18 \div 3)$$

$$=$$

$$\textcircled{2} (-36) \div (-9)$$





<同符号の除法(わり算)>

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

$$(-24) \div (-4) = +(24 \div 4) \\ = 6$$

$$(+)\div(+)=(+)$$

$$(-)\div(-)=(+)$$

<異符号の徐法(わり算)>

$$(+24) \div (-4) = -(24 \div 4) \\ = -6$$

$$(-24) \div (+4) = -(24 \div 4) \\ = -6$$

$$(+)\div(-)=(-)$$

$$(-)\div(+)=(-)$$

1. 次の計算をします。○に符号を書きなさい。

① $(-10) \div (-2)$

$$= \text{○} (10 \div 2)$$

$$= \text{○} 5$$

$$= 5$$

② $(-8) \div (+4)$

$$= \text{○} (8 \div 4)$$

$$= \text{○} 2$$

2. 次の計算をしなさい。

① $(-91) \div (-7)$

$$= +(91 \div 7)$$

$$=$$

② $70 \div (-5)$





<同符号の除法(わり算)>

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

$$(-24) \div (-4) = +(24 \div 4) \\ = 6$$

$$(+)\div(+)=(+)$$

$$(-)\div(-)=(+)$$

<異符号の徐法(わり算)>

$$(+24) \div (-4) = -(24 \div 4) \\ = -6$$

$$(-24) \div (+4) = -(24 \div 4) \\ = -6$$

$$(+)\div(-)=(-)$$

$$(-)\div(+)=(-)$$

1. 次の計算をします。○に符号を書きなさい。

① $(+30) \div (-5)$

$$= \bigcirc (30 \div 5)$$

$$= \bigcirc 6$$

② $(-56) \div (-8)$

$$= \bigcirc (56 \div 8)$$

$$= \bigcirc 7$$

$$= 7$$

2. 次の計算をしなさい。

① $(-24) \div 2$

② $12 \div (-3)$





<同符号の除法(わり算)>

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

$$(-24) \div (-4) = +(24 \div 4) \\ = 6$$

$$(+)\div(+)=(+)$$

$$(-)\div(-)=(+)$$

<異符号の徐法(わり算)>

$$(+24) \div (-4) = -(24 \div 4) \\ = -6$$

$$(-24) \div (+4) = -(24 \div 4) \\ = -6$$

$$(+)\div(-)=(-)$$

$$(-)\div(+)=(-)$$

1. 次の計算をします。○に符号を書きなさい。

① $(-36) \div (-4)$

$$= \bigcirc (36 \div 4)$$

$$= \bigcirc 9$$

$$= 9$$

② $(-21) \div (+7)$

$$= \bigcirc (21 \div 7)$$

$$= \bigcirc 3$$

2. 次の計算をしなさい。

① $72 \div (-3)$

② $(-40) \div 5$





・ 次の計算をなさい。

① $(-21) \div (+3)$

$= -(21 \div 3)$

=

② $(-12) \div (-2)$

③ $72 \div (-9)$

④ $(-48) \div 4$

⑤ $(+24) \div (-8)$

⑥ $(-25) \div (-5)$

⑦ $(-60) \div 6$

⑧ $91 \div (-7)$





・ 次の計算をなさい。

① $(+27) \div (-9)$

② $(-36) \div (-6)$

③ $(-28) \div 7$

④ $(-44) \div 4$

⑤ $(-40) \div (+8)$

⑥ $(-105) \div (-5)$

⑦ $57 \div (-3)$

⑧ $0 \div (-2)$





・ 次の計算をなさい。

① $(-63) \div (+9)$

② $(-123) \div (-3)$

③ $24 \div (-8)$

④ $(-92) \div 4$

⑤ $(+12) \div (-6)$

⑥ $20 \div (-5)$

⑦ $(-34) \div 2$

⑧ $56 \div (-7)$





・ 次の計算をなさい。

① $(+40) \div (-8)$

② $(-18) \div (-9)$

③ $(-42) \div 6$

④ $(-105) \div (-7)$

⑤ $(-8) \div (+2)$

⑥ $(-124) \div (-4)$

⑦ $80 \div (-5)$

⑧ $(-69) \div 3$





・ 次の計算をなさい。

① $(-36) \div (+9)$

② $(-48) \div (-6)$

③ $35 \div (-7)$

④ $(-93) \div 3$

⑤ $(+18) \div (-2)$

⑥ $(-16) \div (-4)$

⑦ $(-56) \div 8$

⑧ $110 \div (-5)$





・ 次の計算をなさい。

① $(-36) \div (+6)$

② $16 \times (-8)$

③ $(-90) \div (-5)$

④ $28 \div (-7)$

⑤ $(+7) \times (-9)$

⑥ $(-32) \div (-4)$

⑦ $(-9) \times (-12)$

⑧ $(-72) \div 3$





・ 次の計算をなさい。

① $(-54) \div (+9)$

② $(+21) \times (-3)$

③ $(-84) \div (-2)$

④ $25 \div (-5)$

⑤ $(-4) \times (-6)$

⑥ $(-28) \div (-7)$

⑦ $(-7) \times 14$

⑧ $78 \div (-3)$





・ 次の計算をなさい。

① $(+18) \div (-3)$

② $23 \times (-4)$

③ $(-32) \div (-8)$

④ $(-6) \times (-7)$

⑤ $0 \div (-5)$

⑥ $(-102) \div (-6)$

⑦ $(-2) \times 32$

⑧ $(-48) \div 2$





・ 次の計算をなさい。

① $(-45) \div (-9)$

② $(+13) \times (-6)$

③ $(-99) \div (-3)$

④ $0 \times (-4)$

⑤ $(+14) \div (-2)$

⑥ $(-40) \div 8$

⑦ $(-13) \times (-7)$

⑧ $90 \div (-5)$





・ 次の計算をなさい。

① $(+18) \div (-6)$

② $(-37) \times (+2)$

③ $(-105) \div (-3)$

④ $0 \div (-7)$

⑤ $6 \times (-5)$

⑥ $(-40) \div 8$

⑦ $(-4) \times (-19)$

⑧ $64 \div (-4)$





・ 次の計算をなさい。(各20点)

① $(-49) \div (-7)$

② $(-8) \times 6$

③ $52 \div (-2)$

④ $(-14) \times (-5)$

⑤ $(-12) \div 4$





【正負の数C2】
正負の数のわり算

点

⑩力だめし

・ 次の計算をなさい。(各20点)

① $(-62) \div (-2)$

② $(+32) \times (-3)$

③ $54 \div (-9)$

④ $(-7) \times (-8)$

⑤ $(-75) \div 5$





<同符号の除法(わり算)>

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

$$(-24) \div (-4) = +(24 \div 4) \\ = 6$$

$$(+)\div(+)=(+)$$

$$(-)\div(-)=(+)$$

<異符号の除法(わり算)>

$$(+24) \div (-4) = -(24 \div 4) \\ = -6$$

$$(-24) \div (+4) = -(24 \div 4) \\ = -6$$

$$(+)\div(-)=(-)$$

$$(-)\div(+)=(-)$$

1. 次の計算をします。○に符号を書きなさい。

① $(-35) \div (-5)$

$$= (+)(35 \div 5)$$

$$= (+)7$$

$$= 7$$

② $(+56) \div (-7)$

$$= (-)(56 \div 7)$$

$$= (-)8$$

2. 次の計算をしなさい。

① $(-18) \div 3$

$$= -(18 \div 3)$$

$$= -6$$

$$-6$$

② $(-36) \div (-9)$

$$= +(36 \div 9)$$

$$= +4$$

$$= 4$$

$$4$$





<同符号の除法(わり算)>

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

$$(-24) \div (-4) = +(24 \div 4) \\ = 6$$

$$(+)\div(+)=(+)$$

$$(-)\div(-)=(+)$$

<異符号の徐法(わり算)>

$$(+24) \div (-4) = -(24 \div 4) \\ = -6$$

$$(-24) \div (+4) = -(24 \div 4) \\ = -6$$

$$(+)\div(-)=(-)$$

$$(-)\div(+)=(-)$$

1. 次の計算をします。○に符号を書きなさい。

① $(-10) \div (-2)$

$$= (+)(10 \div 2)$$

$$= (+)5$$

$$= 5$$

② $(-8) \div (+4)$

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

$$= (-)2$$

2. 次の計算をしなさい。

① $(-91) \div (-7)$

$$= +(91 \div 7)$$

$$= +13$$

$$= 13$$

$$13$$

② $70 \div (-5)$

$$= -(70 \div 5)$$

$$= -14$$

$$-14$$





<同符号の除法(わり算)>

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

$$(-24) \div (-4) = +(24 \div 4) \\ = 6$$

$$(+)\div(+)=(+)$$

$$(-)\div(-)=(+)$$

<異符号の徐法(わり算)>

$$(+24) \div (-4) = -(24 \div 4) \\ = -6$$

$$(-24) \div (+4) = -(24 \div 4) \\ = -6$$

$$(+)\div(-)=(-)$$

$$(-)\div(+)=(-)$$

1. 次の計算をします。○に符号を書きなさい。

① $(+30) \div (-5)$

$$= \text{○} (30 \div 5)$$

$$= \text{○} 6$$

② $(-56) \div (-8)$

$$= \text{○} (56 \div 8)$$

$$= \text{○} 7$$

$$= 7$$

2. 次の計算をしなさい。

① $(-24) \div 2$

$$= -(24 \div 2)$$

$$= -12$$

$$\underline{\quad -12 \quad}$$

② $12 \div (-3)$

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

$$= -4$$

$$\underline{\quad -4 \quad}$$





<同符号の除法(わり算)>

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

$$(-24) \div (-4) = +(24 \div 4) \\ = 6$$

$$(+)\div(+)=(+)$$

$$(-)\div(-)=(+)$$

<異符号の除法(わり算)>

$$(+24) \div (-4) = -(24 \div 4) \\ = -6$$

$$(-24) \div (+4) = -(24 \div 4) \\ = -6$$

$$(+)\div(-)=(-)$$

$$(-)\div(+)=(-)$$

1. 次の計算をします。○に符号を書きなさい。

① $(-36) \div (-4)$

$$= (+)(36 \div 4)$$

$$= (+)9$$

$$= 9$$

② $(-21) \div (+7)$

$$= (-)(21 \div 7)$$

$$= (-)3$$

2. 次の計算をしなさい。

① $72 \div (-3)$

$$= -(72 \div 3)$$

$$= -24$$

$$\underline{\quad -24 \quad}$$

② $(-40) \div 5$

$$= -(40 \div 5)$$

$$= -8$$

$$\underline{\quad -8 \quad}$$





・ 次の計算をなさい。

① $(-21) \div (+3)$

$$= -(21 \div 3)$$

$$= -7$$

$$\underline{\quad -7 \quad}$$

② $(-12) \div (-2)$

$$= +(12 \div 2)$$

$$= 6$$

$$\underline{\quad 6 \quad}$$

③ $72 \div (-9)$

$$= -(72 \div 9)$$

$$= -8$$

$$\underline{\quad -8 \quad}$$

④ $(-48) \div 4$

$$= -(48 \div 4)$$

$$= -12$$

$$\underline{\quad -12 \quad}$$

⑤ $(+24) \div (-8)$

$$= -(24 \div 8)$$

$$= -3$$

$$\underline{\quad -3 \quad}$$

⑥ $(-25) \div (-5)$

$$= +(25 \div 5)$$

$$= 5$$

$$\underline{\quad 5 \quad}$$

⑦ $(-60) \div 6$

$$= -(60 \div 6)$$

$$= -10$$

$$\underline{\quad -10 \quad}$$

⑧ $91 \div (-7)$

$$= -(91 \div 7)$$

$$= -13$$

$$\underline{\quad -13 \quad}$$





・ 次の計算をなさい。

① $(+27) \div (-9)$

$$= -(27 \div 9)$$

$$= -3$$

$$\underline{\quad -3 \quad}$$

② $(-36) \div (-6)$

$$= +(36 \div 6)$$

$$= 6$$

$$\underline{\quad 6 \quad}$$

③ $(-28) \div 7$

$$= -(28 \div 7)$$

$$= -4$$

$$\underline{\quad -4 \quad}$$

④ $(-44) \div 4$

$$= -(44 \div 4)$$

$$= -11$$

$$\underline{\quad -11 \quad}$$

⑤ $(-40) \div (+8)$

$$= -(40 \div 8)$$

$$= -5$$

$$\underline{\quad -5 \quad}$$

⑥ $(-105) \div (-5)$

$$= +(105 \div 5)$$

$$= 21$$

$$\underline{\quad 21 \quad}$$

⑦ $57 \div (-3)$

$$= -(57 \div 3)$$

$$= -19$$

$$\underline{\quad -19 \quad}$$

⑧ $0 \div (-2)$

$$= 0$$

$$\underline{\quad 0 \quad}$$





・ 次の計算をなさい。

$$\textcircled{1} (-63) \div (+9)$$

$$= -(63 \div 9)$$

$$= -7$$

$$\underline{\hspace{1cm} -7 \hspace{1cm}}$$

$$\textcircled{2} (-123) \div (-3)$$

$$= +(123 \div 3)$$

$$= 41$$

$$\underline{\hspace{1cm} 41 \hspace{1cm}}$$

$$\textcircled{3} 24 \div (-8)$$

$$= -(24 \div 8)$$

$$= -3$$

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

$$\textcircled{4} (-92) \div 4$$

$$= -(92 \div 4)$$

$$= -23$$

$$\underline{\hspace{1cm} -23 \hspace{1cm}}$$

$$\textcircled{5} (+12) \div (-6)$$

$$= -(12 \div 6)$$

$$= -2$$

$$\underline{\hspace{1cm} -2 \hspace{1cm}}$$

$$\textcircled{6} 20 \div (-5)$$

$$= -(20 \div 5)$$

$$= -4$$

$$\underline{\hspace{1cm} -4 \hspace{1cm}}$$

$$\textcircled{7} (-34) \div 2$$

$$= -(34 \div 2)$$

$$= -17$$

$$\underline{\hspace{1cm} -17 \hspace{1cm}}$$

$$\textcircled{8} 56 \div (-7)$$

$$= -(56 \div 7)$$

$$= -8$$

$$\underline{\hspace{1cm} -56 \hspace{1cm}}$$





・ 次の計算をなさい。

① $(+40) \div (-8)$

$$= -(40 \div 8)$$

$$= -5$$

$$\underline{\quad -5 \quad}$$

② $(-18) \div (-9)$

$$= +(18 \div 9)$$

$$= 2$$

$$\underline{\quad 2 \quad}$$

③ $(-42) \div 6$

$$= -(42 \div 6)$$

$$= -7$$

$$\underline{\quad -7 \quad}$$

④ $(-105) \div (-7)$

$$= +(105 \div 7)$$

$$= 15$$

$$\underline{\quad 15 \quad}$$

⑤ $(-8) \div (+2)$

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

$$= -4$$

$$\underline{\quad -4 \quad}$$

⑥ $(-124) \div (-4)$

$$= +(124 \div 4)$$

$$= 31$$

$$\underline{\quad 31 \quad}$$

⑦ $80 \div (-5)$

$$= -(80 \div 5)$$

$$= -16$$

$$\underline{\quad -16 \quad}$$

⑧ $(-69) \div 3$

$$= -(69 \div 3)$$

$$= -23$$

$$\underline{\quad -23 \quad}$$





・ 次の計算をなさい。

① $(-36) \div (+9)$

$$= -(36 \div 9)$$

$$= -4$$

$$\underline{\quad -4 \quad}$$

② $(-48) \div (-6)$

$$= +(48 \div 6)$$

$$= 8$$

$$\underline{\quad 8 \quad}$$

③ $35 \div (-7)$

$$= -(35 \div 7)$$

$$= -5$$

$$\underline{\quad -5 \quad}$$

④ $(-93) \div 3$

$$= -(93 \div 3)$$

$$= -31$$

$$\underline{\quad -31 \quad}$$

⑤ $(+18) \div (-2)$

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

$$= -9$$

$$\underline{\quad -9 \quad}$$

⑥ $(-16) \div (-4)$

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

$$= 4$$

$$\underline{\quad 4 \quad}$$

⑦ $(-56) \div 8$

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

$$= -7$$

$$\underline{\quad -7 \quad}$$

⑧ $110 \div (-5)$

$$= -(110 \div 5)$$

$$= -22$$

$$\underline{\quad -22 \quad}$$





・ 次の計算をなさい。

① $(-36) \div (+6)$

$$= -(36 \div 6)$$

$$= -6$$

$$\underline{\quad -6 \quad}$$

② $16 \times (-8)$

$$= -(16 \times 8)$$

$$= -128$$

$$\underline{\quad -128 \quad}$$

③ $(-90) \div (-5)$

$$= +(90 \div 5)$$

$$= 18$$

$$\underline{\quad 18 \quad}$$

④ $28 \div (-7)$

$$= -(28 \div 7)$$

$$= -4$$

$$\underline{\quad -4 \quad}$$

⑤ $(+7) \times (-9)$

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

$$= -63$$

$$\underline{\quad -63 \quad}$$

⑥ $(-32) \div (-4)$

$$= +(32 \div 4)$$

$$= 8$$

$$\underline{\quad 8 \quad}$$

⑦ $(-9) \times (-12)$

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

$$= 108$$

$$\underline{\quad 108 \quad}$$

⑧ $(-72) \div 3$

$$= -(72 \div 3)$$

$$= -24$$

$$\underline{\quad -24 \quad}$$





・ 次の計算をなさい。

① $(-54) \div (+9)$

$$= -(54 \div 9)$$

$$= -6$$

$$\underline{\quad -6 \quad}$$

② $(+21) \times (-3)$

$$= -(21 \times 3)$$

$$= -63$$

$$\underline{\quad -63 \quad}$$

③ $(-84) \div (-2)$

$$= +(84 \div 2)$$

$$= 42$$

$$\underline{\quad 42 \quad}$$

④ $25 \div (-5)$

$$= -(25 \div 5)$$

$$= -5$$

$$\underline{\quad -5 \quad}$$

⑤ $(-4) \times (-6)$

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

$$= 24$$

$$\underline{\quad 24 \quad}$$

⑥ $(-28) \div (-7)$

$$= +(28 \div 7)$$

$$= 4$$

$$\underline{\quad 4 \quad}$$

⑦ $(-7) \times 14$

$$= -(7 \times 14)$$

$$= -98$$

$$\underline{\quad -98 \quad}$$

⑧ $78 \div (-3)$

$$= -(78 \div 3)$$

$$= -26$$

$$\underline{\quad -26 \quad}$$





・ 次の計算をなさい。

① $(+18) \div (-3)$

$$= -(18 \div 3)$$

$$= -6$$

$$\underline{-6}$$

② $23 \times (-4)$

$$= -(23 \times 4)$$

$$= -92$$

$$\underline{-92}$$

③ $(-32) \div (-8)$

$$= +(32 \div 8)$$

$$= 4$$

$$\underline{4}$$

④ $(-6) \times (-7)$

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

$$= 42$$

$$\underline{42}$$

⑤ $0 \div (-5)$

$$= 0$$

$$\underline{0}$$

⑥ $(-102) \div (-6)$

$$= +(102 \div 6)$$

$$= 17$$

$$\underline{17}$$

⑦ $(-2) \times 32$

$$= -(2 \times 32)$$

$$= -64$$

$$\underline{-64}$$

⑧ $(-48) \div 2$

$$= -(48 \div 2)$$

$$= -24$$

$$\underline{-24}$$





・ 次の計算をなさい。

$$\textcircled{1} (-45) \div (-9)$$

$$= +(45 \div 9)$$

$$= 5$$

5

$$\textcircled{2} (+13) \times (-6)$$

$$= -(13 \times 6)$$

$$= -78$$

-78

$$\textcircled{3} (-99) \div (-3)$$

$$= +(99 \div 3)$$

$$= 33$$

33

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

$$= 0$$

0

$$\textcircled{5} (+14) \div (-2)$$

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

$$= -7$$

-7

$$\textcircled{6} (-40) \div 8$$

$$= -(40 \div 8)$$

$$= -5$$

-5

$$\textcircled{7} (-13) \times (-7)$$

$$= +(13 \times 7)$$

$$= 91$$

91

$$\textcircled{8} 90 \div (-5)$$

$$= -(90 \div 5)$$

$$= -18$$

-18





・ 次の計算をなさい。

① $(+18) \div (-6)$

$$= -(18 \div 6)$$

$$= -3$$

$$\underline{\quad -3 \quad}$$

② $(-37) \times (+2)$

$$= -(37 \times 2)$$

$$= -74$$

$$\underline{\quad -74 \quad}$$

③ $(-105) \div (-3)$

$$= +(105 \div 3)$$

$$= 35$$

$$\underline{\quad 35 \quad}$$

④ $0 \div (-7)$

$$= 0$$

$$\underline{\quad 0 \quad}$$

⑤ $6 \times (-5)$

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

$$= -30$$

$$\underline{\quad -30 \quad}$$

⑥ $(-40) \div 8$

$$= -(40 \div 8)$$

$$= -5$$

$$\underline{\quad -5 \quad}$$

⑦ $(-4) \times (-19)$

$$= +(4 \times 19)$$

$$= 76$$

$$\underline{\quad 76 \quad}$$

⑧ $64 \div (-4)$

$$= -(64 \div 4)$$

$$= -16$$

$$\underline{\quad -16 \quad}$$





・ 次の計算をなさい。(各20点)

① $(-49) \div (-7)$

$$= +(49 \div 7)$$

$$= 7$$

7

④ $(-14) \times (-5)$

$$= +(14 \times 5)$$

$$= 70$$

70

② $(-8) \times 6$

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

$$= -48$$

-48

⑤ $(-12) \div 4$

$$= -(12 \div 4)$$

$$= -3$$

-3

③ $52 \div (-2)$

$$= -(52 \div 2)$$

$$= -26$$

-26





・ 次の計算をなさい。(各20点)

① $(-62) \div (-2)$

$$= +(62 \div 2)$$

$$= 31$$

31

④ $(-7) \times (-8)$

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

$$= 56$$

56

② $(+32) \times (-3)$

$$= -(32 \times 3)$$

$$= -96$$

-96

⑤ $(-75) \div 5$

$$= -(75 \div 5)$$

$$= -15$$

-15

③ $54 \div (-9)$

$$= -(54 \div 9)$$

$$= -6$$

-6

