



## 【正負の数C4】 分数で表すわり算

① 例題

<分数で表す除法(わり算)>

$$(-4) \div (+7) = -(4 \div 7)$$
$$= -\frac{4}{7}$$

$$\triangle \div \circ = \frac{\triangle}{\circ}$$

$$(-6) \div (-9) = +(6 \div 9)$$
$$= \frac{6}{9}$$
$$= \frac{2}{3}$$

約分できるときは  
忘れずにしよう！



・ 次の計算をしなさい。

①  $(-8) \div (+3)$

$$= -(8 \div 3)$$
$$= -\frac{8}{3}$$

③  $(-9) \div (-7)$

②  $2 \div (-6)$

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

④  $(-18) \div 27$





## 【正負の数C4】 分数で表すわり算

② 確認

<分数で表す除法(わり算)>

$$(-4) \div (+7) = -(4 \div 7)$$
$$= -\frac{4}{7}$$

$$\triangle \div \circ = \frac{\triangle}{\circ}$$

$$(-6) \div (-9) = +(6 \div 9)$$
$$= \frac{6}{9}$$
$$= \frac{2}{3}$$

約分できるときは  
忘れずにしよう！



・ 次の計算をしなさい。

①  $(-5) \div (+8)$

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

=

③  $(-10) \div (-9)$

②  $4 \div (-16)$

④  $(-16) \div 24$





## 【正負の数C4】 分数で表すわり算

③確認

<分数で表す除法(わり算)>

$$(-4) \div (+7) = -(4 \div 7)$$
$$= -\frac{4}{7}$$

$$\triangle \div \circ = \frac{\triangle}{\circ}$$

$$(-6) \div (-9) = +(6 \div 9)$$
$$= \frac{6}{9}$$
$$= \frac{2}{3}$$

約分できるときは  
忘れずにしよう！



・次の計算をしなさい。

①  $(-6) \div (+5)$

③  $(-5) \div (-3)$

②  $(-7) \div 21$

④  $12 \div (-42)$





## 【正負の数C4】 分数で表すわり算

④ 確認

<分数で表す除法(わり算)>

$$(-4) \div (+7) = -(4 \div 7)$$
$$= -\frac{4}{7}$$

$$\triangle \div \circ = \frac{\triangle}{\circ}$$

$$(-6) \div (-9) = +(6 \div 9)$$
$$= \frac{6}{9}$$
$$= \frac{2}{3}$$

約分できるときは  
忘れずにしよう！



・次の計算をしなさい。

①  $(-9) \div (+13)$

③  $(-4) \div (-16)$

②  $8 \div (-6)$

④  $(-21) \div 49$





## 【正負の数C4】 分数で表すわり算



⑤定着

・次の計算をしなさい。

①  $(-14) \div (-6)$

---

④  $(-20) \div 16$

---

②  $(+3) \div (-5)$

---

⑤  $(-5) \div (-15)$

---

③  $(-12) \div (-13)$

---

⑥  $4 \div (-9)$

---





## 【正負の数C4】 分数で表すわり算

⑥定着

・次の計算をしなさい。

①  $(+5) \div (-4)$

---

④  $(-14) \div (-42)$

---

②  $(-8) \div (-14)$

---

⑤  $15 \div (-60)$

---

③  $(-7) \div 9$

---

⑥  $(-18) \div (-27)$

---





## 【正負の数C4】 分数で表すわり算

⑦定着

・次の計算をしなさい。

①  $(-9) \div (+14)$

---

④  $(-21) \div 42$

---

②  $3 \div (-27)$

---

⑤  $(-5) \div (-4)$

---

③  $(-4) \div (-12)$

---

⑥  $(-15) \div (-20)$

---





## 【正負の数C4】 分数で表すわり算



⑧定着

・次の計算をしなさい。

①  $(-8) \div (-15)$

---

④  $(-4) \div 22$

---

②  $(+9) \div (-7)$

---

⑤  $(-2) \div (-16)$

---

③  $(-6) \div (-24)$

---

⑥  $45 \div (-18)$

---





## 【正負の数C4】 分数で表すわり算



⑨定着

・次の計算をしなさい。

$$\textcircled{1} \ (-8) \div (+9)$$

---

$$\textcircled{4} \ (-7) \div (-4)$$

---

$$\textcircled{2} \ (-14) \div (-21)$$

---

$$\textcircled{5} \ (-13) \div (-26)$$

---

$$\textcircled{3} \ 6 \div (-20)$$

---

$$\textcircled{6} \ (-16) \div 44$$

---





## 【正負の数C4】 分数で表すわり算



⑩仕上げ

・次の計算をしなさい。

①  $(-8) \div (-24)$

---

⑤  $(-32) \div (-8)$

---

②  $(+72) \div (-9)$

---

⑥  $5 \div (-7)$

---

③  $(-21) \div (+36)$

---

⑦  $(-90) \div 5$

---

④  $(-48) \div (-2)$

---

⑧  $(-20) \div (-25)$

---





## 【正負の数C4】 分数で表すわり算



⑪仕上げ

・次の計算をしなさい。

①  $(+4) \div (-13)$

---

⑤  $12 \div (-30)$

---

②  $(-36) \div (+6)$

---

⑥  $(-21) \div (-7)$

---

③  $(-3) \div (-7)$

---

⑦  $(-5) \div (-25)$

---

④  $(-24) \div (-6)$

---

⑧  $64 \div (-8)$

---





## 【正負の数C4】 分数で表すわり算



⑫仕上げ

・次の計算をしなさい。

①  $(-21) \div (+7)$

---

⑤  $36 \div (-4)$

---

②  $(+5) \div (-2)$

---

⑥  $(-16) \div (-24)$

---

③  $(-9) \div (-45)$

---

⑦  $9 \div (-17)$

---

④  $(-35) \div (-5)$

---

⑧  $(-24) \div (-3)$

---



・次の計算をしなさい。

$$\textcircled{1} \ (-4) \div (-9)$$

---

$$\textcircled{5} \ 8 \div (-36)$$

---

$$\textcircled{2} \ (-15) \div (+19)$$

---

$$\textcircled{6} \ (-18) \div 9$$

---

$$\textcircled{3} \ (+39) \div (-3)$$

---

$$\textcircled{7} \ (-72) \div (-8)$$

---

$$\textcircled{4} \ (-12) \div (-6)$$

---

$$\textcircled{8} \ (-10) \div (-45)$$

---





## 【正負の数C4】 分数で表すわり算



⑭ 仕上げ

・ 次の計算をしなさい。

①  $(-6) \div (-4)$

---

⑤  $17 \div (-34)$

---

②  $(-45) \div (-3)$

---

⑥  $(-46) \div 2$

---

③  $(-8) \div (+28)$

---

⑦  $(-7) \div (-9)$

---

④  $(+25) \div (-5)$

---

⑧  $(-36) \div (-9)$

---





## 【正負の数C4】 分数で表すわり算

・ 次の計算をしなさい。(各20点)

①  $(-8) \div (+6)$

---

④  $(-15) \div (-18)$

---

②  $(-84) \div (-4)$

---

⑤  $(-56) \div 7$

---

③  $13 \div (-9)$

---

点

⑯ 力だめし





## 【正負の数C4】 分数で表すわり算

・ 次の計算をしなさい。(各20点)

①  $(-8) \div (-21)$

---

④  $(-27) \div (-3)$

---

②  $32 \div (-8)$

---

⑤  $(-6) \div 48$

---

③  $(-9) \div (-12)$

---

点

⑯力だめし





【正負の数C4】  
分数で表すわり算

①例題 答え

<分数で表す除法(わり算)>

$$(-4) \div (+7) = -(4 \div 7)$$

$$= -\frac{4}{7}$$

$$\triangle \div \circ = \frac{\triangle}{\circ}$$

$$(-6) \div (-9) = +(6 \div 9)$$

$$= \frac{6}{9}$$

$$= \frac{2}{3}$$

約分できるときは  
忘れずにしよう！



・次の計算をしなさい。

①  $(-8) \div (+3)$

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

$$= -\frac{8}{3}$$

$$\underline{-\frac{8}{3}}$$

③  $(-9) \div (-7)$

$$= +(9 \div 7)$$

$$= \frac{9}{7}$$

$$\underline{\frac{9}{7}}$$

②  $2 \div (-6)$

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

$$= -\frac{2}{6}$$

$$= -\frac{1}{3}$$

$$\underline{-\frac{1}{3}}$$

④  $(-18) \div 27$

$$= -(18 \div 27)$$

$$= -\frac{18}{27}$$

$$= -\frac{2}{3}$$

$$\underline{-\frac{2}{3}}$$





【正負の数C4】  
分数で表すわり算

② 確認 答え

<分数で表す除法(わり算)>

$$(-4) \div (+7) = -(4 \div 7)$$

$$= -\frac{4}{7}$$

$$\triangle \div \circ = \frac{\triangle}{\circ}$$

$$(-6) \div (-9) = +(6 \div 9)$$

$$= \frac{6}{9}$$

$$= \frac{2}{3}$$

約分できるときは  
忘れずにしよう！



・次の計算をしなさい。

①  $(-5) \div (+8)$

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

$$= -\frac{5}{8}$$

$$\underline{- \frac{5}{8}}$$

③  $(-10) \div (-9)$

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

$$= \frac{10}{9}$$

$$\underline{\frac{10}{9}}$$

②  $4 \div (-16)$

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

$$= -\frac{4}{16}$$

$$= -\frac{1}{4}$$

$$\underline{- \frac{1}{4}}$$

④  $(-16) \div 24$

$$= -(16 \div 24)$$

$$= -\frac{16}{24}$$

$$= -\frac{2}{3}$$

$$\underline{- \frac{2}{3}}$$





【正負の数C4】  
分数で表すわり算

③確認 答え

<分数で表す除法(わり算)>

$$(-4) \div (+7) = -(4 \div 7)$$

$$= -\frac{4}{7}$$

$$\triangle \div \circ = \frac{\triangle}{\circ}$$

$$(-6) \div (-9) = +(6 \div 9)$$

$$= \frac{6}{9}$$

$$= \frac{2}{3}$$

約分できるときは  
忘れずにしよう！



・次の計算をしなさい。

①  $(-6) \div (+5)$

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

$$= -\frac{6}{5}$$

$$\underline{-\frac{6}{5}}$$

③  $(-5) \div (-3)$

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

$$= \frac{5}{3}$$

$$\underline{\frac{5}{3}}$$

②  $(-7) \div 21$

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

$$= -\frac{7}{21}$$

$$= -\frac{1}{3}$$

$$\underline{-\frac{1}{3}}$$

④  $12 \div (-42)$

$$= -(12 \div 42)$$

$$= -\frac{12}{42}$$

$$= -\frac{2}{7}$$

$$\underline{-\frac{2}{7}}$$





【正負の数C4】  
分数で表すわり算

④ 確認 答え

<分数で表す除法(わり算)>

$$(-4) \div (+7) = -(4 \div 7)$$

$$= -\frac{4}{7}$$

$$\triangle \div \circ = \frac{\triangle}{\circ}$$

$$(-6) \div (-9) = +(6 \div 9)$$

$$= \frac{6}{9}$$

$$= \frac{2}{3}$$

約分できるときは  
忘れずにしよう！



・次の計算をしなさい。

①  $(-9) \div (+13)$

$$= -(9 \div 13)$$

$$= -\frac{9}{13}$$

$$\underline{-\frac{9}{13}}$$

③  $(-4) \div (-16)$

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

$$= \frac{4}{16}$$

$$= \frac{1}{4}$$

$$\underline{\frac{1}{4}}$$

②  $8 \div (-6)$

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

$$= -\frac{8}{6}$$

$$= -\frac{4}{3}$$

$$\underline{-\frac{4}{3}}$$

④  $(-21) \div 49$

$$= -(21 \div 49)$$

$$= -\frac{21}{49}$$

$$= -\frac{3}{7}$$

$$\underline{-\frac{3}{7}}$$





## 【正負の数C4】 分数で表すわり算



⑤定着 答え

・次の計算をしなさい。

$$\textcircled{1} \ (-14) \div (-6)$$

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

$$= \frac{14}{6}$$
$$= \frac{7}{3}$$

$$\frac{7}{3}$$

$$\textcircled{4} \ (-20) \div 16$$

$$= - (20 \div 16)$$

$$= - \frac{20}{16}$$
$$= - \frac{5}{4}$$

$$- \frac{5}{4}$$

$$\textcircled{2} \ (+3) \div (-5)$$

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

$$= - \frac{3}{5}$$

$$- \frac{3}{5}$$

$$\textcircled{5} \ (-5) \div (-15)$$

$$= + (5 \div 15)$$

$$= \frac{5}{15}$$
$$= \frac{1}{3}$$

$$\frac{1}{3}$$

$$\textcircled{3} \ (-12) \div (-13)$$

$$= + (12 \div 13)$$

$$= \frac{12}{13}$$

$$\frac{12}{13}$$

$$\textcircled{6} \ 4 \div (-9)$$

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

$$= - \frac{4}{9}$$

$$- \frac{4}{9}$$



・次の計算をしなさい。

①  $(+5) \div (-4)$

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

$$= -\frac{5}{4}$$

$$\begin{array}{r} -\frac{5}{4} \\ \hline \end{array}$$

④  $(-14) \div (-42)$

$$= +(14 \div 42)$$

$$\begin{array}{r} = \frac{14}{42} \\ = \frac{1}{3} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \frac{1}{3} \\ \hline \end{array}$$

②  $(-8) \div (-14)$

$$= +(8 \div 14)$$

$$= \frac{8}{14}$$

$$= \frac{4}{7}$$

$$\begin{array}{r} \frac{4}{7} \\ \hline \end{array}$$

⑤  $15 \div (-60)$

$$= -(15 \div 60)$$

$$= -\frac{15}{60}$$

$$= -\frac{1}{4}$$

$$\begin{array}{r} -\frac{1}{4} \\ \hline \end{array}$$

③  $(-7) \div 9$

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

$$= -\frac{7}{9}$$

$$\begin{array}{r} -\frac{7}{9} \\ \hline \end{array}$$

⑥  $(-18) \div (-27)$

$$= +(18 \div 27)$$

$$= \frac{18}{27}$$

$$= \frac{2}{3}$$

$$\begin{array}{r} \frac{2}{3} \\ \hline \end{array}$$



・次の計算をしなさい。

①  $(-9) \div (+14)$

$$= -(9 \div 14)$$

$$= -\frac{9}{14}$$

$$-\frac{9}{14}$$

④  $(-21) \div 42$

$$= -(21 \div 42)$$

$$= -\frac{21}{42}$$

$$= -\frac{1}{2}$$

$$-\frac{1}{2}$$

②  $3 \div (-27)$

$$= -(3 \div 27)$$

$$= -\frac{3}{27}$$

$$= -\frac{1}{9}$$

$$-\frac{1}{9}$$

⑤  $(-5) \div (-4)$

$$= +(5 \div 4)$$

$$= \frac{5}{4}$$

$$\frac{5}{4}$$

③  $(-4) \div (-12)$

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

$$= \frac{4}{12}$$

$$= \frac{1}{3}$$

$$\frac{1}{3}$$

⑥  $(-15) \div (-20)$

$$= +(15 \div 20)$$

$$= \frac{15}{20}$$

$$= \frac{3}{4}$$

$$\frac{3}{4}$$



・次の計算をしなさい。

①  $(-8) \div (-15)$

$$= + (8 \div 15)$$

$$= \frac{8}{15}$$

$$\frac{8}{15}$$

④  $(-4) \div 22$

$$= - (4 \div 22)$$

$$= - \frac{4}{22}$$

$$= - \frac{2}{11}$$

$$-\frac{2}{11}$$

②  $(+9) \div (-7)$

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

$$= - \frac{9}{7}$$

$$-\frac{9}{7}$$

⑤  $(-2) \div (-16)$

$$= + (2 \div 16)$$

$$= \frac{2}{16}$$

$$= \frac{1}{8}$$

$$\frac{1}{8}$$

③  $(-6) \div (-24)$

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

$$= \frac{6}{24}$$

$$= \frac{1}{4}$$

$$\frac{1}{4}$$

⑥  $45 \div (-18)$

$$= - (45 \div 18)$$

$$= - \frac{45}{18}$$

$$= - \frac{5}{2}$$

$$-\frac{5}{2}$$



・次の計算をしなさい。

①  $(-8) \div (+9)$

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

$$= -\frac{8}{9}$$

$$\frac{8}{9}$$

②  $(-14) \div (-21)$

$$= +(14 \div 21)$$

$$\begin{aligned} &= \frac{14}{21} \\ &= \frac{2}{3} \end{aligned}$$

$$\frac{2}{3}$$

③  $6 \div (-20)$

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

$$\begin{aligned} &= -\frac{6}{20} \\ &= -\frac{3}{10} \end{aligned}$$

$$-\frac{3}{10}$$

④  $(-7) \div (-4)$

$$= +(7 \div 4)$$

$$= \frac{7}{4}$$

$$\frac{7}{4}$$

⑤  $(-13) \div (-26)$

$$= +(13 \div 26)$$

$$\begin{aligned} &= \frac{13}{26} \\ &= \frac{1}{2} \end{aligned}$$

$$\frac{1}{2}$$

⑥  $(-16) \div 44$

$$= -(16 \div 44)$$

$$\begin{aligned} &= -\frac{16}{44} \\ &= -\frac{4}{11} \end{aligned}$$

$$-\frac{4}{11}$$





【正負の数C4】  
分数で表すわり算

⑩仕上げ 答え

・次の計算をしなさい。

$$\textcircled{1} \ (-8) \div (-24)$$

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

$$= \frac{8}{24}$$

$$= \frac{1}{3}$$

$$\frac{1}{3}$$

$$\textcircled{2} \ (+72) \div (-9)$$

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

$$= -8$$

$$-8$$

$$\textcircled{3} \ (-21) \div (+36)$$

$$= - (21 \div 36)$$

$$= - \frac{21}{36}$$

$$= - \frac{7}{12}$$

$$- \frac{7}{12}$$

$$\textcircled{4} \ (-48) \div (-2)$$

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

$$= 24$$

$$24$$

$$\textcircled{5} \ (-32) \div (-8)$$

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

$$= 4$$

$$4$$

$$\textcircled{6} \ 5 \div (-7)$$

$$= - (5 \div 7)$$

$$= - \frac{5}{7}$$

$$- \frac{5}{7}$$

$$\textcircled{7} \ (-90) \div 5$$

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

$$= -18$$

$$-18$$

$$\textcircled{8} \ (-20) \div (-25)$$

$$= + (20 \div 25)$$

$$= \frac{20}{25}$$

$$= \frac{4}{5}$$

$$\frac{4}{5}$$





【正負の数C4】  
分数で表すわり算

⑪ 仕上げ 答え

・ 次の計算をしなさい。

①  $(+4) \div (-13)$

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

$$= -\frac{4}{13}$$

$$\begin{array}{r} -4 \\ \hline -13 \end{array}$$

②  $(-36) \div (+6)$

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

$$= -6$$

$$\begin{array}{r} -6 \\ \hline \end{array}$$

③  $(-3) \div (-7)$

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

$$= \frac{3}{7}$$

$$\begin{array}{r} 3 \\ \hline 7 \end{array}$$

④  $(-24) \div (-6)$

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

$$= 4$$

$$\begin{array}{r} 4 \\ \hline \end{array}$$

⑤  $12 \div (-30)$

$$= -(12 \div 30)$$

$$= -\frac{12}{30}$$

$$= -\frac{2}{5}$$

$$\begin{array}{r} -2 \\ \hline 5 \end{array}$$

⑥  $(-21) \div (-7)$

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

$$= 3$$

$$\begin{array}{r} 3 \\ \hline \end{array}$$

⑦  $(-5) \div (-25)$

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

$$= \frac{5}{25}$$

$$= \frac{1}{5}$$

$$\begin{array}{r} 1 \\ \hline 5 \end{array}$$

⑧  $64 \div (-8)$

$$= -(64 \div 8)$$

$$= -8$$

$$\begin{array}{r} -8 \\ \hline \end{array}$$





【正負の数C4】  
分数で表すわり算



⑫ 仕上げ 答え

・ 次の計算をしなさい。

①  $(-21) \div (+7)$

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

$$= -3$$

$$-3$$

②  $(+5) \div (-2)$

$$= -(5 \div 2)$$

$$= -\frac{5}{2}$$

$$-\frac{5}{2}$$

③  $(-9) \div (-45)$

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

$$= \frac{9}{45}$$

$$= \frac{1}{5}$$

$$\frac{1}{5}$$

④  $(-35) \div (-5)$

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

$$= 7$$

$$7$$

⑤  $36 \div (-4)$

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

$$= -9$$

$$-9$$

⑥  $(-16) \div (-24)$

$$= +(16 \div 24)$$

$$= \frac{16}{24}$$

$$= \frac{2}{3}$$

$$\frac{2}{3}$$

⑦  $9 \div (-17)$

$$= -(9 \div 17)$$

$$= -\frac{9}{17}$$

$$-\frac{9}{17}$$

⑧  $(-24) \div (-3)$

$$= +(24 \div 3)$$

$$= 8$$

$$8$$





【正負の数C4】  
分数で表すわり算



⑬ 仕上げ 答え

・ 次の計算をしなさい。

①  $(-4) \div (-9)$

$$= + (4 \div 9)$$

$$= \frac{4}{9}$$

$$\frac{4}{9}$$

②  $(-15) \div (+19)$

$$= - (15 \div 19)$$

$$= - \frac{15}{19}$$

$$\frac{-15}{19}$$

③  $(+39) \div (-3)$

$$= - (39 \div 3)$$

$$= - 13$$

$$-13$$

④  $(-12) \div (-6)$

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

$$= 2$$

$$2$$

⑤  $8 \div (-36)$

$$= - (8 \div 36)$$

$$= - \frac{8}{36}$$

$$= - \frac{2}{9}$$

$$-\frac{2}{9}$$

⑥  $(-18) \div 9$

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

$$= - 2$$

$$-2$$

⑦  $(-72) \div (-8)$

$$= + (72 \div 8)$$

$$= 9$$

$$9$$

⑧  $(-10) \div (-45)$

$$= + (10 \div 45)$$

$$= \frac{10}{45}$$

$$= \frac{2}{9}$$

$$\frac{2}{9}$$





【正負の数C4】  
分数で表すわり算



⑭ 仕上げ 答え

・ 次の計算をしなさい。

①  $(-6) \div (-4)$

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

$$= \frac{6}{4}$$

$$= \frac{3}{2}$$

$$\frac{3}{2}$$

⑤  $17 \div (-34)$

$$= - (17 \div 34)$$

$$= - \frac{17}{34}$$

$$= - \frac{1}{2}$$

$$- \frac{1}{2}$$

②  $(-45) \div (-3)$

$$= + (45 \div 3)$$

$$= 15$$

$$15$$

$$-23$$

③  $(-8) \div (+28)$

$$= - (8 \div 28)$$

$$= - \frac{8}{28}$$

$$= - \frac{2}{7}$$

$$- \frac{2}{7}$$

⑦  $(-7) \div (-9)$

$$= + (7 \div 9)$$

$$= \frac{7}{9}$$

$$\frac{7}{9}$$

④  $(+25) \div (-5)$

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

$$= - 5$$

$$- 5$$

⑧  $(-36) \div (-9)$

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

$$= 4$$

$$4$$





## 【正負の数C4】 分数で表すわり算

点

⑯力だめし 答え

・ 次の計算をしなさい。(各20点)

$$\textcircled{1} \ (-8) \div (+6)$$

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

$$= -\frac{8}{6}$$
$$= -\frac{4}{3}$$

$$\underline{-\frac{4}{3}}$$

$$\textcircled{4} \ (-15) \div (-18)$$

$$= +(15 \div 18)$$

$$= \frac{15}{18}$$
$$= \frac{5}{6}$$

$$\underline{\frac{5}{6}}$$

$$\textcircled{2} \ (-84) \div (-4)$$

$$= +(84 \div 4)$$

$$= 21$$

$$\textcircled{5} \ (-56) \div 7$$

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

$$= -8$$

21

-8

$$\textcircled{3} \ 13 \div (-9)$$

$$= -(13 \div 9)$$

$$= -\frac{13}{9}$$

$$\underline{-\frac{13}{9}}$$





## 【正負の数C4】 分数で表すわり算

点

⑯力だめし 答え

- 次の計算をしなさい。(各20点)

①  $(-8) \div (-21)$

$$= + (8 \div 21)$$

$$= \frac{8}{21}$$

$$\begin{array}{r} 8 \\ \hline 21 \\ \hline \end{array}$$

④  $(-27) \div (-3)$

$$= + (27 \div 3)$$

$$= 9$$

$$\begin{array}{r} 9 \\ \hline \end{array}$$

②  $32 \div (-8)$

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

$$= -4$$

$$\begin{array}{r} -4 \\ \hline \end{array}$$

⑤  $(-6) \div 48$

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

$$= - \frac{6}{48}$$

$$= - \frac{1}{8}$$

$$\begin{array}{r} -\frac{1}{8} \\ \hline \end{array}$$

③  $(-9) \div (-12)$

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

$$= \frac{9}{12}$$

$$= \frac{3}{4}$$

$$\begin{array}{r} \frac{3}{4} \\ \hline \end{array}$$

