

free

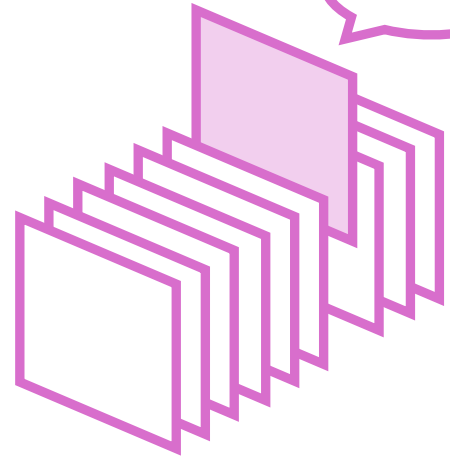
¥0

期間限定

PICK UP PACKAGE

ピックアップパック

これできる？



- 5年生までに学習する内容からバランスよく収録
- 毎日(平日5日間)の自学にも最適な5枚セット
- 算数が好きな子には、1日1セットの「やり切り」もおすすめ!

小学 5 年生までの内容 -

パック

20

1 まい目 - (整数)÷(小数)の暗算

計算

2 まい目 - がい数のわり算

計算

3 まい目 - 通分する分数のたし算・ひき算

計算

4 まい目 - 正多角形の角の大きさ

図形

5 まい目 - 歩合

理解



■ 次のわり算をしましょう。

① $27 \div 0.9 =$

② $18 \div 0.06 =$

③ $35 \div 0.07 =$

④ $12 \div 0.06 =$

⑤ $27 \div 0.03 =$

⑥ $14 \div 0.2 =$

⑦ $6 \div 0.3 =$

⑧ $36 \div 0.9 =$

⑨ $32 \div 0.08 =$

⑩ $24 \div 0.4 =$

⑪ $40 \div 0.08 =$

⑫ $9 \div 0.03 =$

⑬ $10 \div 0.2 =$

⑭ $12 \div 0.4 =$

⑮ $48 \div 0.8 =$

⑯ $72 \div 0.8 =$

⑰ $32 \div 0.04 =$

⑱ $14 \div 0.07 =$

⑲ $54 \div 0.6 =$

⑳ $12 \div 0.02 =$

㉑ $4 \div 0.02 =$

㉒ $42 \div 0.7 =$

㉓ $45 \div 0.09 =$

㉔ $8 \div 0.2 =$

㉕ $18 \div 0.3 =$

㉖ $18 \div 0.02 =$

㉗ $49 \div 0.7 =$

㉘ $72 \div 0.9 =$

㉙ $20 \div 0.05 =$

㉚ $24 \div 0.08 =$

がい数のわり算

年 組 名前

/ 12

■ わられる数は上から2けた、わる数は上から1けたのがい数に直してから、わり算をしましょう。
(「約」は不要です。)

① $20663 \div 68$ → \div =

② $18364 \div 29$ → \div =

③ $18088 \div 633$ → \div =

④ $41519 \div 626$ → \div =

⑤ $270813 \div 257$ → \div =

⑥ $35373 \div 515$ → \div =

⑦ $236161 \div 78$ → \div =

⑧ $631386 \div 689$ → \div =

⑨ $247272 \div 53$ → \div =

⑩ $13793 \div 18$ → \div =

⑪ $203112 \div 515$ → \div =

⑫ $479233 \div 61$ → \div =

■ 次の分数のたし算やひき算をしましょう。

$$\textcircled{1} \frac{1}{18} + \frac{7}{24} =$$

$$\textcircled{6} \frac{7}{12} + \frac{2}{9} =$$

$$\textcircled{2} \frac{3}{16} - \frac{1}{24} =$$

$$\textcircled{7} \frac{4}{9} - \frac{4}{15} =$$

$$\textcircled{3} \frac{1}{5} - \frac{1}{20} =$$

$$\textcircled{8} \frac{1}{30} + \frac{7}{60} =$$

$$\textcircled{4} \frac{1}{12} + \frac{1}{24} =$$

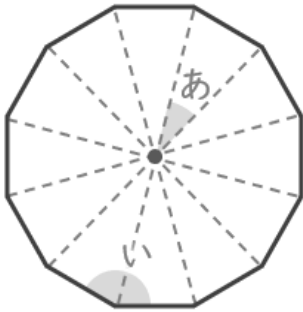
$$\textcircled{9} \frac{7}{12} - \frac{1}{18} =$$

$$\textcircled{5} \frac{4}{15} - \frac{2}{25} =$$

$$\textcircled{10} \frac{2}{15} + \frac{9}{10} =$$

■ 次の正多角形 についての問題に答えましょう。

(1) 正十二角形

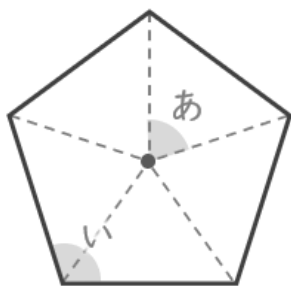


① あ で示された角度を答えましょう。

② 12こ の角の大きさの和を答えましょう。

③ 1この角(い の部分) の大きさを答えましょう。

(2) 正五角形



④ あ で示された角度を答えましょう。

⑤ 5こ の角の大きさの和を答えましょう。

⑥ 1この角(い の部分) の大きさを答えましょう。

■ 次の金額や個数、重さや長さを求めましょう。

① 190円 の 6割

$$190 \times \square = \square \text{ 円}$$



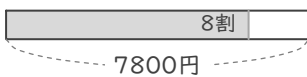
② 330g の 9割

$$330 \times \square = \square \text{ g}$$



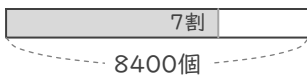
③ 7800円 の 8割

$$7800 \times \square = \square \text{ 円}$$



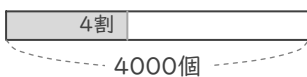
④ 8400個 の 7割

$$8400 \times \square = \square \text{ 個}$$



⑤ 4000個 の 4割

$$4000 \times \square = \square \text{ 個}$$



⑥ 2700円 の 1割

$$2700 \times \square = \square \text{ 円}$$



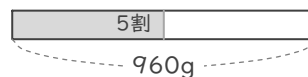
⑦ 550円 の 3割

$$550 \times \square = \square \text{ 円}$$



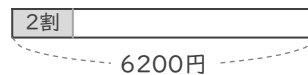
⑧ 960g の 5割

$$960 \times \square = \square \text{ g}$$



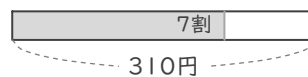
⑨ 6200円 の 2割

$$6200 \times \square = \square \text{ 円}$$



⑩ 310円 の 7割

$$310 \times \square = \square \text{ 円}$$



■ 次のわり算をしましょう。

$$\textcircled{1} \quad 27 \div 0.9 = 30$$

$$\textcircled{2} \quad 18 \div 0.06 = 300$$

$$\textcircled{3} \quad 35 \div 0.07 = 500$$

$$\textcircled{4} \quad 12 \div 0.06 = 200$$

$$\textcircled{5} \quad 27 \div 0.03 = 900$$

$$\textcircled{6} \quad 14 \div 0.2 = 70$$

$$\textcircled{7} \quad 6 \div 0.3 = 20$$

$$\textcircled{8} \quad 36 \div 0.9 = 40$$

$$\textcircled{9} \quad 32 \div 0.08 = 400$$

$$\textcircled{10} \quad 24 \div 0.4 = 60$$

$$\textcircled{11} \quad 40 \div 0.08 = 500$$

$$\textcircled{12} \quad 9 \div 0.03 = 300$$

$$\textcircled{13} \quad 10 \div 0.2 = 50$$

$$\textcircled{14} \quad 12 \div 0.4 = 30$$

$$\textcircled{15} \quad 48 \div 0.8 = 60$$

$$\textcircled{16} \quad 72 \div 0.8 = 90$$

$$\textcircled{17} \quad 32 \div 0.04 = 800$$

$$\textcircled{18} \quad 14 \div 0.07 = 200$$

$$\textcircled{19} \quad 54 \div 0.6 = 90$$

$$\textcircled{20} \quad 12 \div 0.02 = 600$$

$$\textcircled{21} \quad 4 \div 0.02 = 200$$

$$\textcircled{22} \quad 42 \div 0.7 = 60$$

$$\textcircled{23} \quad 45 \div 0.09 = 500$$

$$\textcircled{24} \quad 8 \div 0.2 = 40$$

$$\textcircled{25} \quad 18 \div 0.3 = 60$$

$$\textcircled{26} \quad 18 \div 0.02 = 900$$

$$\textcircled{27} \quad 49 \div 0.7 = 70$$

$$\textcircled{28} \quad 72 \div 0.9 = 80$$

$$\textcircled{29} \quad 20 \div 0.05 = 400$$

$$\textcircled{30} \quad 24 \div 0.08 = 300$$

がい数のわり算

年 組 名前

/ 12

■ わられる数は上から2けた、わる数は上から1けたのがい数に直してから、わり算をしましょう。
 (「約」は不要です。)

① $20663 \div 68 \rightarrow 21000 \div 70 = 300$

実際の答え(小数点以下は省略) : 303

② $18364 \div 29 \rightarrow 18000 \div 30 = 600$

実際の答え(小数点以下は省略) : 633

③ $18088 \div 633 \rightarrow 18000 \div 600 = 30$

実際の答え(小数点以下は省略) : 28

④ $41519 \div 626 \rightarrow 42000 \div 600 = 70$

実際の答え(小数点以下は省略) : 66

⑤ $270813 \div 257 \rightarrow 270000 \div 300 = 900$

実際の答え(小数点以下は省略) : 1053

⑥ $35373 \div 515 \rightarrow 35000 \div 500 = 70$

実際の答え(小数点以下は省略) : 68

⑦ $236161 \div 78 \rightarrow 240000 \div 80 = 3000$

実際の答え(小数点以下は省略) : 3027

⑧ $631386 \div 689 \rightarrow 630000 \div 700 = 900$

実際の答え(小数点以下は省略) : 916

⑨ $247272 \div 53 \rightarrow 250000 \div 50 = 5000$

実際の答え(小数点以下は省略) : 4665

⑩ $13793 \div 18 \rightarrow 14000 \div 20 = 700$

実際の答え(小数点以下は省略) : 766

⑪ $203112 \div 515 \rightarrow 200000 \div 500 = 400$

実際の答え(小数点以下は省略) : 394

⑫ $479233 \div 61 \rightarrow 480000 \div 60 = 8000$

実際の答え(小数点以下は省略) : 7856

■ 次の分数のたし算やひき算をしましょう。

$$\begin{aligned}\textcircled{1} \quad \frac{1}{18} + \frac{7}{24} &= \frac{4}{72} + \frac{21}{72} \\ &= \frac{25}{72}\end{aligned}$$

$$\begin{aligned}\textcircled{2} \quad \frac{3}{16} - \frac{1}{24} &= \frac{9}{48} - \frac{2}{48} \\ &= \frac{7}{48}\end{aligned}$$

$$\begin{aligned}\textcircled{3} \quad \frac{1}{5} - \frac{1}{20} &= \frac{4}{20} - \frac{1}{20} \\ &= \frac{3}{20}\end{aligned}$$

$$\begin{aligned}\textcircled{4} \quad \frac{1}{12} + \frac{1}{24} &= \frac{2}{24} + \frac{1}{24} \\ &= \frac{3}{24} \\ &= \frac{1}{8}\end{aligned}$$

$$\begin{aligned}\textcircled{5} \quad \frac{4}{15} - \frac{2}{25} &= \frac{20}{75} - \frac{6}{75} \\ &= \frac{14}{75}\end{aligned}$$

$$\begin{aligned}\textcircled{6} \quad \frac{7}{12} + \frac{2}{9} &= \frac{21}{36} + \frac{8}{36} \\ &= \frac{29}{36}\end{aligned}$$

$$\begin{aligned}\textcircled{7} \quad \frac{4}{9} - \frac{4}{15} &= \frac{20}{45} - \frac{12}{45} \\ &= \frac{8}{45}\end{aligned}$$

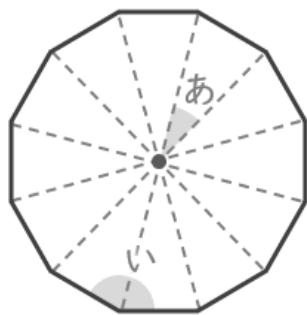
$$\begin{aligned}\textcircled{8} \quad \frac{1}{30} + \frac{7}{60} &= \frac{2}{60} + \frac{7}{60} \\ &= \frac{9}{60} \\ &= \frac{3}{20}\end{aligned}$$

$$\begin{aligned}\textcircled{9} \quad \frac{7}{12} - \frac{1}{18} &= \frac{21}{36} - \frac{2}{36} \\ &= \frac{19}{36}\end{aligned}$$

$$\begin{aligned}\textcircled{10} \quad \frac{2}{15} + \frac{9}{10} &= \frac{4}{30} + \frac{27}{30} \\ &= \frac{31}{30}\end{aligned}$$

■ 次の正多角形 についての問題に答えましょう。

(1) 正十二角形



① あ で示された角度を答えましょう。

$$360 \div 12 = 30$$

30°

② 12こ の角の大きさの和を答えましょう。

$$(12 - 2) \times 180 = 1800$$

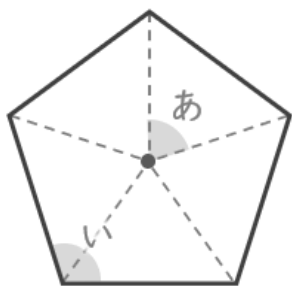
1800°

③ 1この角(い の部分) の大きさを答えましょう。

$$1800 \div 12 = 150$$

150°

(2) 正五角形



④ あ で示された角度を答えましょう。

$$360 \div 5 = 72$$

72°

⑤ 5こ の角の大きさの和を答えましょう。

$$(5 - 2) \times 180 = 540$$

540°

⑥ 1この角(い の部分) の大きさを答えましょう。

$$540 \div 5 = 108$$

108°

■ 次の金額や個数、重さや長さを求めましょう。

① 190円 の 6割

$$190 \times 0.6 = 114 \text{ 円}$$



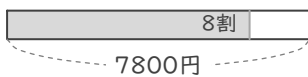
② 330g の 9割

$$330 \times 0.9 = 297 \text{ g}$$



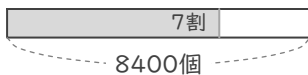
③ 7800円 の 8割

$$7800 \times 0.8 = 6240 \text{ 円}$$



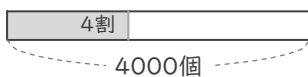
④ 8400個 の 7割

$$8400 \times 0.7 = 5880 \text{ 個}$$



⑤ 4000個 の 4割

$$4000 \times 0.4 = 1600 \text{ 個}$$



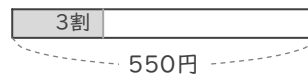
⑥ 2700円 の 1割

$$2700 \times 0.1 = 270 \text{ 円}$$



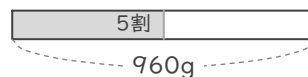
⑦ 550円 の 3割

$$550 \times 0.3 = 165 \text{ 円}$$



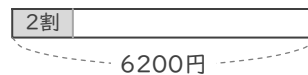
⑧ 960g の 5割

$$960 \times 0.5 = 480 \text{ g}$$



⑨ 6200円 の 2割

$$6200 \times 0.2 = 1240 \text{ 円}$$



⑩ 310円 の 7割

$$310 \times 0.7 = 217 \text{ 円}$$

