

きょうざい
教材おきば の

これだけ、あんしん安心

さんすう
算数ドリル

4 - 18

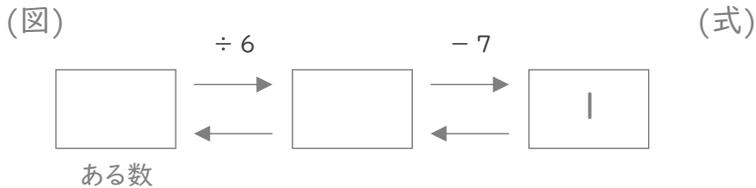
小学4年生

もくじ

① 順にもどす計算の練習	2 ページ
② 順にもどして	2 ページ
③ いろいろな単位 単位変えのまとめ	2 ページ
④ いろいろな単位 単位変えのまとめ 小数まで	2 ページ
⑤ (3けた)÷(2けた)の筆算 あまりあり	3 ページ
⑥ 計算の順じょ 3つ	2 ページ
⑦ 大きな面積の大小 m^2 と cm^2	2 ページ
⑧ がい数のたし算・ひき算	2 ページ
⑨ (小数)÷(整数)の筆算の商とあまり(2)	2 ページ
⑩ 帯分数のはいったし算	2 ページ
⑪ 立方体のてん開図	2 ページ
⑫ 立方体のてん開図 むかいの面	1 ページ
⑬ 立方体や直方体のてん開図をかく	3 ページ
合計	27 ページ

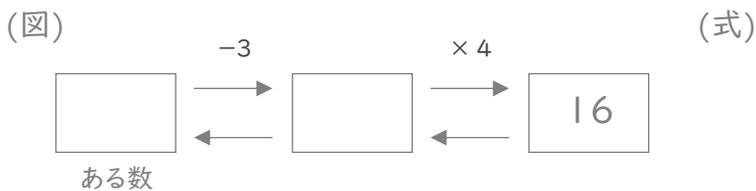
■ 次の各問の答えを、図と式を使って考えましょう。

① ある数を6でわってから7をひくと1になりました。ある数を答えましょう。



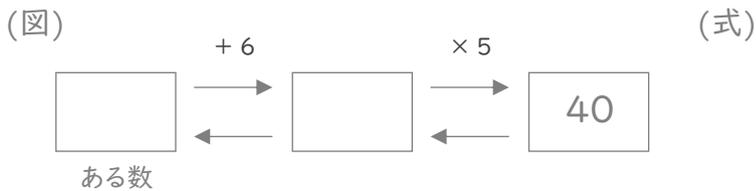
ある数

② ある数から3をひいてから4をかけると16になりました。ある数を答えましょう。



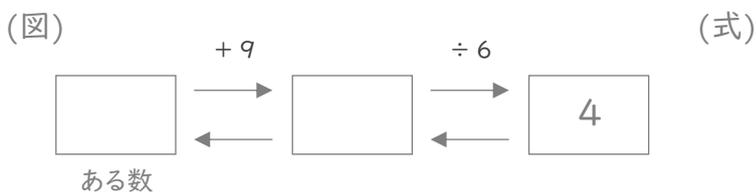
ある数

③ ある数に6をたしてから5をかけると40になりました。ある数を答えましょう。



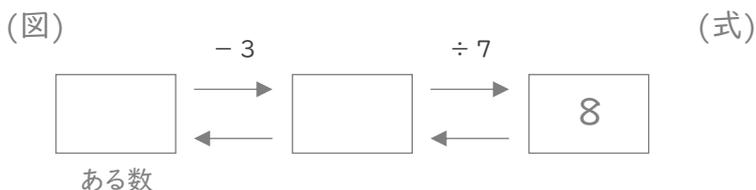
ある数

④ ある数に9をたしてから6でわると4になりました。ある数を答えましょう。



ある数

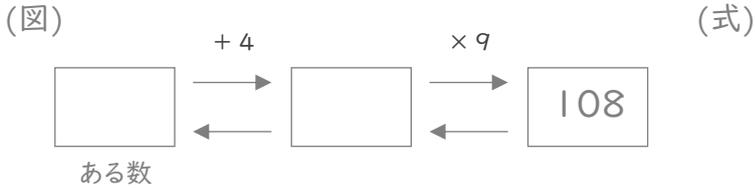
⑤ ある数から3をひいてから7でわると8になりました。ある数を答えましょう。



ある数

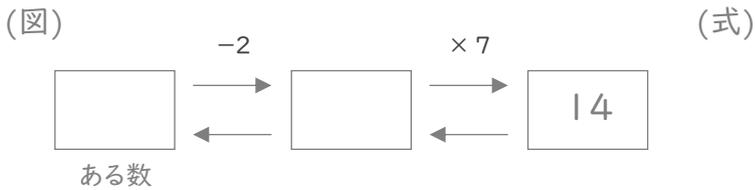
■ 次の各問いの答えを、図と式を使って考えましょう。

① ある数に 4 をたしてから 9 をかけると 108 になりました。ある数を答えましょう。



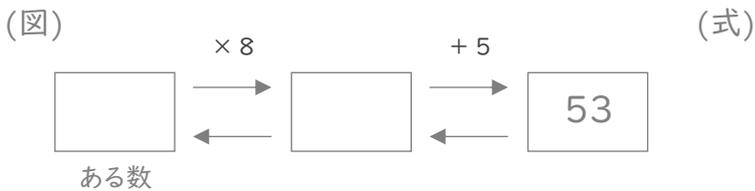
ある数

② ある数から 2 をひいてから 7 をかけると 14 になりました。ある数を答えましょう。



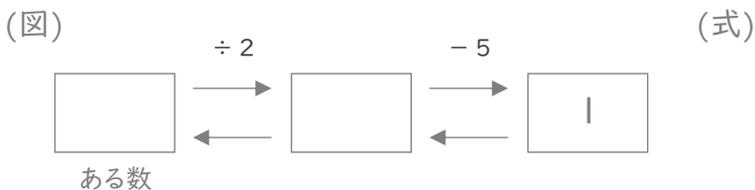
ある数

③ ある数に 8 をかけてから 5 をたすと 53 になりました。ある数を答えましょう。



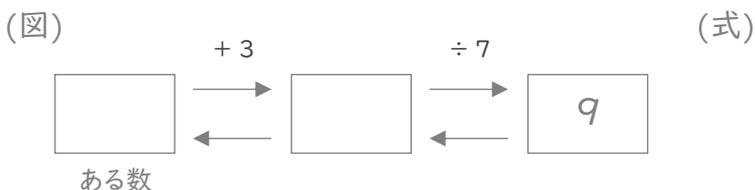
ある数

④ ある数を 2 でわってから 5 をひくと 1 になりました。ある数を答えましょう。



ある数

⑤ ある数に 3 をたしてから 7 でわると 9 になりました。ある数を答えましょう。

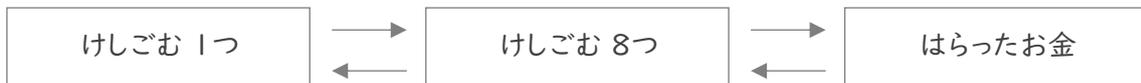


ある数

■ 次の各問いに答えましょう。

① けしごむを 8つ 買って、40円 安くしてもらって、600円 はらいました。

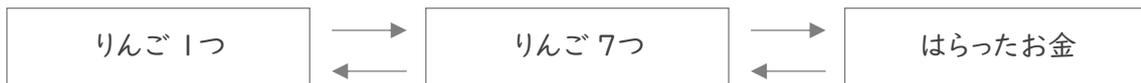
けしごむ1つのねだんは何円ですか。



(式)

② りんごを 7つ 買って、3円 のふくろに入れてもらい、1011円 はらいました。

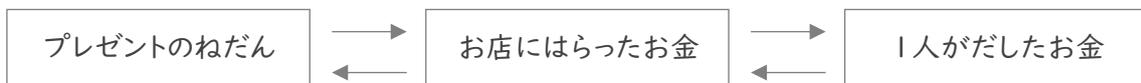
りんご1つのねだんは何円ですか。



(式)

③ さなさんたち 3人 はプレゼントを買って150円 のラッピングをしてもらい、お金を出しあいました。

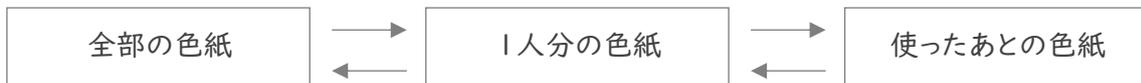
3人 が出した金額が同じで、さなさんは380円を出していたとき、プレゼントは何円でしたか。



(式)

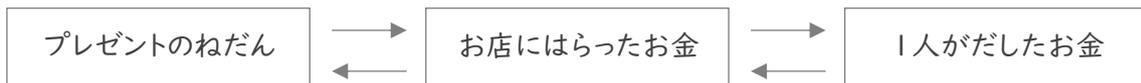
■ 次の各問いに答えましょう。

- ① そうすけさんたちは、色紙を 7人 で同じ数ずつに分けたあと、そうすけさんは 8まい を使いました。そうすけさんの残りの色紙が 16まい のとき、分ける前の色紙は全部で何まいでしたか。



(式)

- ② あかりさんたち 4人 はプレゼントを買って120円 のラッピングをしてもらい、お金を出しあいました。4人 が出した金額が同じで、あかりさんは390円を出していたとき、プレゼントは何円でしたか。



(式)

- ③ 同じ重さのくぎ 90本 を、70g のかごにいれて、その全体の重さをはかると 520g でした。くぎ1本の重さは何gですか。



(式)

いろいろな単位

年 組 名前

/14

■ 次の にあてはまる数を答えましょう。

① かさ 1L = mL

② 重さ 1t = kg

③ 長さ 1m = mm

④ 長さ 1cm = mm

⑤ 長さ 1m = cm

⑥ 広さ 1m² = cm²

⑦ かさ 1dL = mL

⑧ 広さ 1a = m²

⑨ 広さ 1ha = m²

⑩ かさ 1L = dL

⑪ 広さ 1km² = m²

⑫ 重さ 1g = mg

⑬ 重さ 1kg = g

⑭ 長さ 1km = m

いろいろな単位

年 組 名前

/14

■ 次の にあてはまる数を答えましょう。

① かさ 1L = dL

② 重さ 1kg = g

③ かさ 1L = mL

④ かさ 1dL = mL

⑤ 広さ 1a = m²

⑥ 長さ 1km = m

⑦ 長さ 1m = mm

⑧ 広さ 1ha = m²

⑨ 長さ 1m = cm

⑩ 広さ 1m² = cm²

⑪ 長さ 1cm = mm

⑫ 重さ 1t = kg

⑬ 広さ 1km² = m²

⑭ 重さ 1g = mg

いろいろな単位

年 組 名前

/14

■ 次の にあてはまる数を整数や小数で答えましょう。

① 重さ $1\text{g} = \text{ } \text{kg}$

② 広さ $1\text{km}^2 = \text{ } \text{m}^2$

③ 長さ $1\text{cm} = \text{ } \text{m}$

④ 広さ $1\text{m}^2 = \text{ } \text{a}$

⑤ 長さ $1\text{mm} = \text{ } \text{cm}$

⑥ 長さ $1\text{mm} = \text{ } \text{m}$

⑦ 長さ $1\text{km} = \text{ } \text{m}$

⑧ かさ $1\text{mL} = \text{ } \text{L}$

⑨ 広さ $1\text{m}^2 = \text{ } \text{cm}^2$

⑩ かさ $1\text{dL} = \text{ } \text{mL}$

⑪ 重さ $1\text{t} = \text{ } \text{kg}$

⑫ かさ $1\text{dL} = \text{ } \text{L}$

⑬ 広さ $1\text{ha} = \text{ } \text{m}^2$

⑭ 重さ $1\text{g} = \text{ } \text{mg}$

いろいろな単位

年 組 名前

/14

■ 次の にあてはまる数を整数や小数で答えましょう。

① 長さ $1\text{ cm} =$ mm

② 広さ $1\text{ m}^2 =$ a

③ 長さ $1\text{ cm} =$ m

④ 重さ $1\text{ t} =$ kg

⑤ 広さ $1\text{ ha} =$ m^2

⑥ 重さ $1\text{ g} =$ mg

⑦ 広さ $1\text{ cm}^2 =$ m^2

⑧ 長さ $1\text{ mm} =$ m

⑨ 長さ $1\text{ km} =$ m

⑩ 重さ $1\text{ g} =$ kg

⑪ かさ $1\text{ dL} =$ mL

⑫ かさ $1\text{ mL} =$ L

⑬ 広さ $1\text{ km}^2 =$ m^2

⑭ かさ $1\text{ dL} =$ L

わり算の筆算

年 組 名前

19

■ 次のわり算をしましょう。

①

1	7	)	9	6	0

②

1	1	)	4	1	0

③

1	3	)	6	7	3

④

1	7	)	9	3	2

⑤

2	1	)	8	7	7

⑥

1	6	)	7	5	3

⑦

1	3	)	3	7	2

⑧

2	4	)	7	1	0

⑨

1	1	)	8	9	4

わり算の筆算

年 組 名前

19

■ 次のわり算をしましょう。

①

1	7	)	4	0	1

②

2	8	)	8	2	5

③

2	4	)	8	7	4

④

1	3	)	5	1	2

⑤

1	1	)	9	3	2

⑥

2	1	)	6	0	0

⑦

1	6	)	7	7	8

⑧

2	1	)	7	4	2

⑨

2	6	)	9	4	8

わり算の筆算

年 組 名前

19

■ 次のわり算をしましょう。

①

1	7	)	3	7	7

②

1	4	)	8	2	7

③

1	3	)	3	3	7

④

1	9	)	8	8	4

⑤

2	2	)	5	4	9

⑥

1	4	)	2	3	4

⑦

2	3	)	7	4	6

⑧

1	3	)	6	2	0

⑨

1	1	)	7	1	3

計算の順じよ

年 組 名前

/20

■ 次の計算をしましょう。

① $9+6\times 8 =$

② $11-(2+8) =$

③ $7\times 9+1 =$

④ $6-5+8 =$

⑤ $58-9\times 4 =$

⑥ $(5-1)\times 8 =$

⑦ $8\times 3-15 =$

⑧ $(129-48)\div 9 =$

⑨ $35\div 7\times 8 =$

⑩ $63-36\div 4 =$

⑪ $72\div (3+5) =$

⑫ $5\times (9+1) =$

⑬ $28\div (8-4) =$

⑭ $18\div 2+9 =$

⑮ $7+8-11 =$

⑯ $8+(2-1) =$

⑰ $(9+1)\times 6 =$

⑱ $3\times (4-1) =$

⑲ $2+54\div 9 =$

⑳ $16-6-1 =$

計算の順じよ

年 組 名前

/20

■ 次の計算をしましょう。

① $75 - 30 \div 6 =$

② $6 + 48 \div 8 =$

③ $3 \times 9 + 4 =$

④ $(139 - 67) \div 9 =$

⑤ $5 + 2 - 6 =$

⑥ $16 - (1 + 8) =$

⑦ $5 - 3 + 1 =$

⑧ $2 \times (6 \div 2) =$

⑨ $21 \div 7 - 2 =$

⑩ $2 + (3 - 1) =$

⑪ $18 - 9 - 7 =$

⑫ $45 \div (6 - 1) =$

⑬ $28 \div 4 \times 4 =$

⑭ $20 - (3 - 1) =$

⑮ $(1 + 6) \times 5 =$

⑯ $8 + 9 \times 3 =$

⑰ $(8 + 24) \div 4 =$

⑱ $99 - 7 \times 9 =$

⑲ $(4 - 1) \times 6 =$

⑳ $48 \div (4 + 4) =$

面積の大小

年 組 名前

/22

■ 次の2つの面積の大小を等号(=)や不等号(>, <)を使って表しましょう。

① 50000cm^2 5m^2

② 900000cm^2 9m^2

③ 5m^2 90000cm^2

④ 8m^2 8000cm^2

⑤ 6m^2 600cm^2

⑥ 40000cm^2 3m^2

⑦ 6m^2 800000cm^2

⑧ 600000cm^2 40m^2

⑨ 2m^2 200000cm^2

⑩ 100cm^2 9m^2

⑪ 10000cm^2 1m^2

⑫ 3m^2 30000cm^2

⑬ 70m^2 500000cm^2

⑭ 4000cm^2 4m^2

⑮ 9m^2 3000cm^2

⑯ 5m^2 100000cm^2

⑰ 30m^2 100000cm^2

⑱ 7m^2 800cm^2

⑲ 80m^2 900000cm^2

⑳ 4m^2 7000cm^2

㉑ 70000cm^2 8m^2

㉒ 700cm^2 7m^2

面積の大小

年 組 名前

/22

■ 次の2つの面積の大小を等号(=)や不等号(>, <)を使って表しましょう。

① 6m^2 2000cm^2

② 300000cm^2 7m^2

③ 100000cm^2 80m^2

④ 5m^2 50000cm^2

⑤ 90m^2 500000cm^2

⑥ 30m^2 700000cm^2

⑦ 400000cm^2 1m^2

⑧ 600000cm^2 6m^2

⑨ 9000cm^2 5m^2

⑩ 600000cm^2 20m^2

⑪ 10000cm^2 1m^2

⑫ 7000cm^2 7m^2

⑬ 3m^2 40000cm^2

⑭ 2m^2 2000cm^2

⑮ 600cm^2 7m^2

⑯ 900cm^2 9m^2

⑰ 4m^2 400cm^2

⑱ 10000cm^2 8m^2

⑲ 30000cm^2 3m^2

⑳ 2m^2 90000cm^2

㉑ 7m^2 50000cm^2

㉒ 800000cm^2 8m^2

■ 百の位までのがい数に直してから、たし算やひき算をしましょう。(「約」は不要です。)

① $6196 + 1013 \rightarrow$ + =

② $4080 + 6952 \rightarrow$ + =

③ $5245 - 3067 \rightarrow$ - =

④ $8322 - 1239 \rightarrow$ - =

■ 千の位までのがい数に直してから、たし算やひき算をしましょう。(「約」は不要です。)

⑤ $43128 + 53330 \rightarrow$ + =

⑥ $54503 + 21715 \rightarrow$ + =

⑦ $66668 - 39041 \rightarrow$ - =

⑧ $62461 - 17831 \rightarrow$ - =

■ 一万の位までのがい数に直してから、たし算やひき算をしましょう。(「約」は不要です。)

⑨ $296275 + 125425 \rightarrow$ + =

⑩ $467012 + 371623 \rightarrow$ + =

⑪ $242123 - 140737 \rightarrow$ - =

⑫ $459823 - 353097 \rightarrow$ - =

■ 百の位までのがい数に直してから、たし算やひき算をしましょう。(「約」は不要です。)

① $6423 + 5344 \rightarrow$ + =

② $1050 + 2513 \rightarrow$ + =

③ $2279 - 1498 \rightarrow$ - =

④ $8309 - 3388 \rightarrow$ - =

■ 千の位までのがい数に直してから、たし算やひき算をしましょう。(「約」は不要です。)

⑤ $53529 + 10450 \rightarrow$ + =

⑥ $25604 + 51203 \rightarrow$ + =

⑦ $47956 - 28749 \rightarrow$ - =

⑧ $45075 - 13819 \rightarrow$ - =

■ 一万の位までのがい数に直してから、たし算やひき算をしましょう。(「約」は不要です。)

⑨ $214673 + 386811 \rightarrow$ + =

⑩ $311273 + 232012 \rightarrow$ + =

⑪ $428619 - 137379 \rightarrow$ - =

⑫ $449058 - 113918 \rightarrow$ - =

(小数)÷(整数)の筆算

年 組 名前

19

■ 次のわり算の商を百分の一の位まで求めて、あまりも求めましょう。

①

$$\begin{array}{r} 9 \overline{) 5.51} \\ \hline \end{array}$$

②

$$\begin{array}{r} 2 \overline{) 5.15} \\ \hline \end{array}$$

③

$$\begin{array}{r} 5 \overline{) 4.69} \\ \hline \end{array}$$

④

$$\begin{array}{r} 5 \overline{) 7.96} \\ \hline \end{array}$$

⑤

$$\begin{array}{r} 6 \overline{) 5.55} \\ \hline \end{array}$$

⑥

$$\begin{array}{r} 3 \overline{) 4.07} \\ \hline \end{array}$$

⑦

$$\begin{array}{r} 6 \overline{) 2.32} \\ \hline \end{array}$$

⑧

$$\begin{array}{r} 2 \overline{) 9.75} \\ \hline \end{array}$$

⑨

$$\begin{array}{r} 7 \overline{) 2.57} \\ \hline \end{array}$$

(小数)÷(整数)の筆算

年 組 名前

19

■ 次のわり算の商を百分の一の位まで求めて、あまりも求めましょう。

①

$$\begin{array}{r} 6 \overline{) 3.46} \\ \hline \end{array}$$

②

$$\begin{array}{r} 2 \overline{) 3.13} \\ \hline \end{array}$$

③

$$\begin{array}{r} 2 \overline{) 1.25} \\ \hline \end{array}$$

④

$$\begin{array}{r} 2 \overline{) 6.69} \\ \hline \end{array}$$

⑤

$$\begin{array}{r} 9 \overline{) 5.15} \\ \hline \end{array}$$

⑥

$$\begin{array}{r} 2 \overline{) 8.59} \\ \hline \end{array}$$

⑦

$$\begin{array}{r} 9 \overline{) 4.29} \\ \hline \end{array}$$

⑧

$$\begin{array}{r} 9 \overline{) 9.82} \\ \hline \end{array}$$

⑨

$$\begin{array}{r} 3 \overline{) 2.18} \\ \hline \end{array}$$

■ 帯分数がはいったたし算を、いちど仮分数に直してからときましょう。

$$\textcircled{1} \quad 2\frac{1}{4} + 3\frac{3}{4} = \frac{9}{4} + \frac{15}{4}$$

$$= \boxed{}$$

$$\textcircled{2} \quad 1\frac{2}{5} + 1\frac{4}{5} = \boxed{} + \boxed{}$$

$$= \boxed{}$$

$$\textcircled{3} \quad 3\frac{1}{6} + \frac{3}{6} = \boxed{} + \boxed{}$$

$$= \boxed{}$$

$$\textcircled{4} \quad 2\frac{3}{4} + \frac{3}{4} = \boxed{} + \boxed{}$$

$$= \boxed{}$$

$$\textcircled{5} \quad 1\frac{2}{3} + \frac{2}{3} = \boxed{} + \boxed{}$$

$$= \boxed{}$$

$$\textcircled{6} \quad \frac{1}{9} + 1\frac{3}{9} = \boxed{} + \boxed{}$$

$$= \boxed{}$$

$$\textcircled{7} \quad 1\frac{2}{8} + 1\frac{2}{8} = \boxed{} + \boxed{}$$

$$= \boxed{}$$

$$\textcircled{8} \quad 1\frac{1}{5} + \frac{1}{5} = \boxed{} + \boxed{}$$

$$= \boxed{}$$

$$\textcircled{9} \quad \frac{1}{3} + 1\frac{2}{3} = \boxed{} + \boxed{}$$

$$= \boxed{}$$

$$\textcircled{10} \quad 2\frac{1}{4} + 2\frac{1}{4} = \boxed{} + \boxed{}$$

$$= \boxed{}$$

$$\textcircled{11} \quad \frac{2}{7} + 3\frac{3}{7} = \boxed{} + \boxed{}$$

$$= \boxed{}$$

$$\textcircled{12} \quad 2\frac{5}{7} + 2\frac{5}{7} = \boxed{} + \boxed{}$$

$$= \boxed{}$$

■ 帯分数がはいったたし算を、いちど仮分数に直してからときましょう。

$$\textcircled{1} \quad 2\frac{1}{7} + 2\frac{6}{7} = \frac{15}{7} + \frac{20}{7}$$

$$= \square$$

$$\textcircled{2} \quad 1\frac{3}{5} + 1\frac{3}{5} = \square + \square$$

$$= \square$$

$$\textcircled{3} \quad 1\frac{6}{9} + \frac{7}{9} = \square + \square$$

$$= \square$$

$$\textcircled{4} \quad 3\frac{2}{3} + \frac{2}{3} = \square + \square$$

$$= \square$$

$$\textcircled{5} \quad \frac{3}{4} + 1\frac{3}{4} = \square + \square$$

$$= \square$$

$$\textcircled{6} \quad 1\frac{1}{6} + \frac{3}{6} = \square + \square$$

$$= \square$$

$$\textcircled{7} \quad \frac{2}{7} + 2\frac{4}{7} = \square + \square$$

$$= \square$$

$$\textcircled{8} \quad \frac{1}{8} + 1\frac{4}{8} = \square + \square$$

$$= \square$$

$$\textcircled{9} \quad 3\frac{1}{9} + \frac{3}{9} = \square + \square$$

$$= \square$$

$$\textcircled{10} \quad 2\frac{1}{6} + \frac{5}{6} = \square + \square$$

$$= \square$$

$$\textcircled{11} \quad 1\frac{2}{5} + 1\frac{2}{5} = \square + \square$$

$$= \square$$

$$\textcircled{12} \quad 2\frac{5}{8} + 3\frac{5}{8} = \square + \square$$

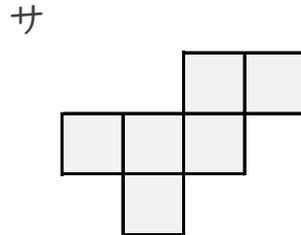
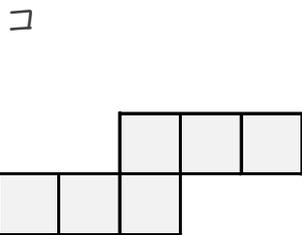
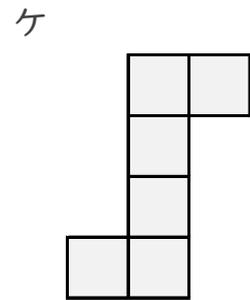
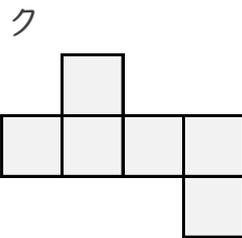
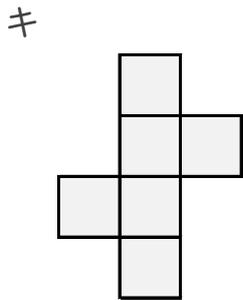
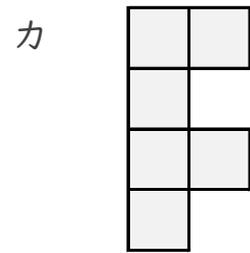
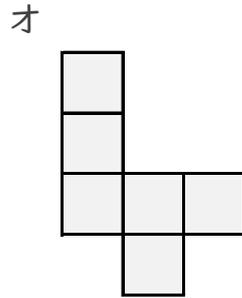
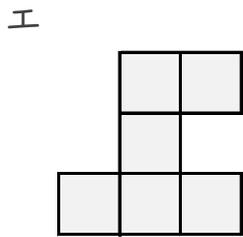
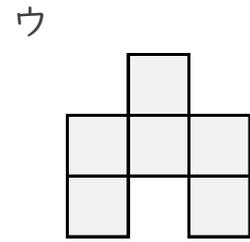
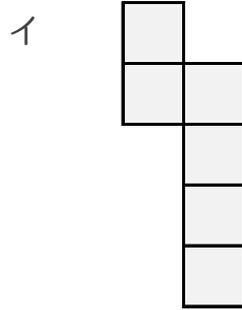
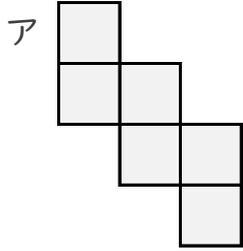
$$= \square$$

立方体のでん開図

年 組 名前

/ /

■ 立方体のでん開図をすべて選んで記号で答えましょう。



立方体のでん開図の記号

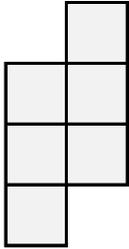
立方体のでん開図

年 組 名前

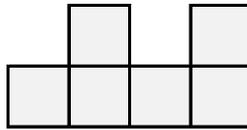
/ /

■ 立方体のでん開図をすべて選んで記号で答えましょう。

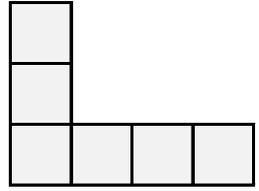
ア



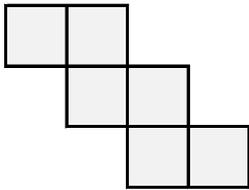
イ



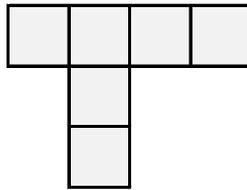
ウ



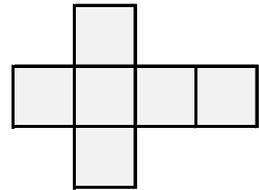
エ



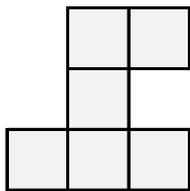
オ



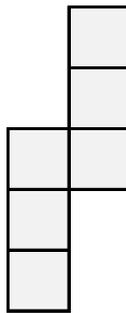
カ



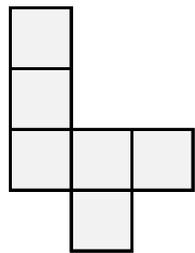
キ



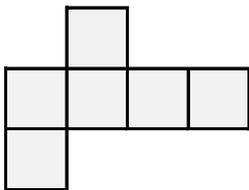
ク



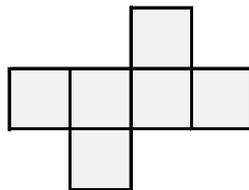
ケ



コ



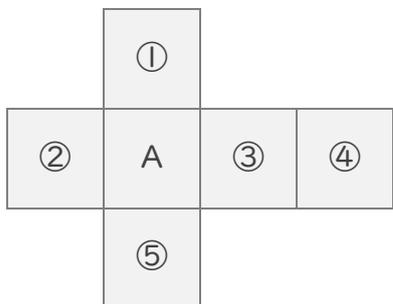
サ



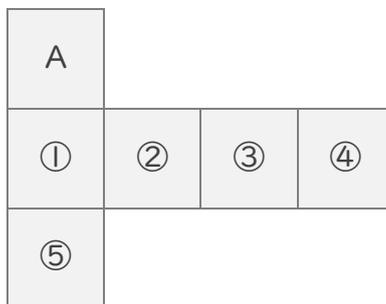
立方体のでん開図の記号

■ 次の立方体のてん開図を組み立てたときに、A の面のむかい(反対側)の面の番号を答えましょう。

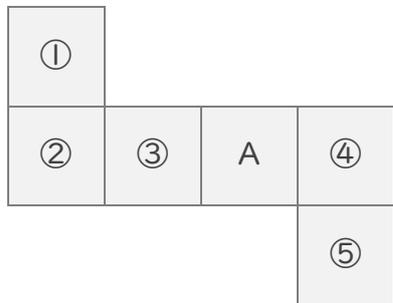
(1)



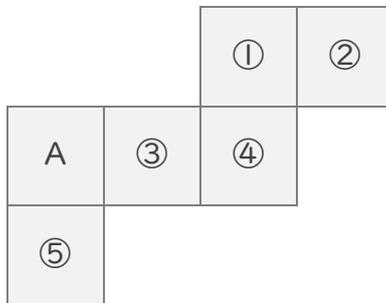
(2)



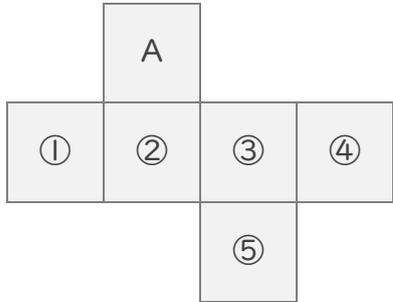
(3)



(4)



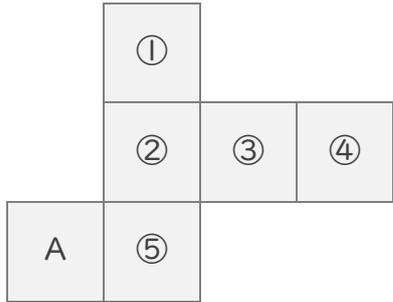
(5)



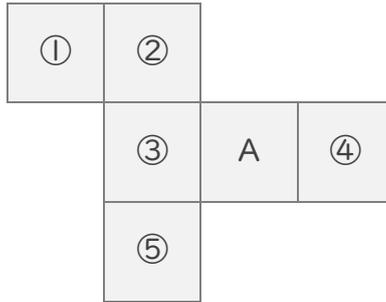
(6)



(7)



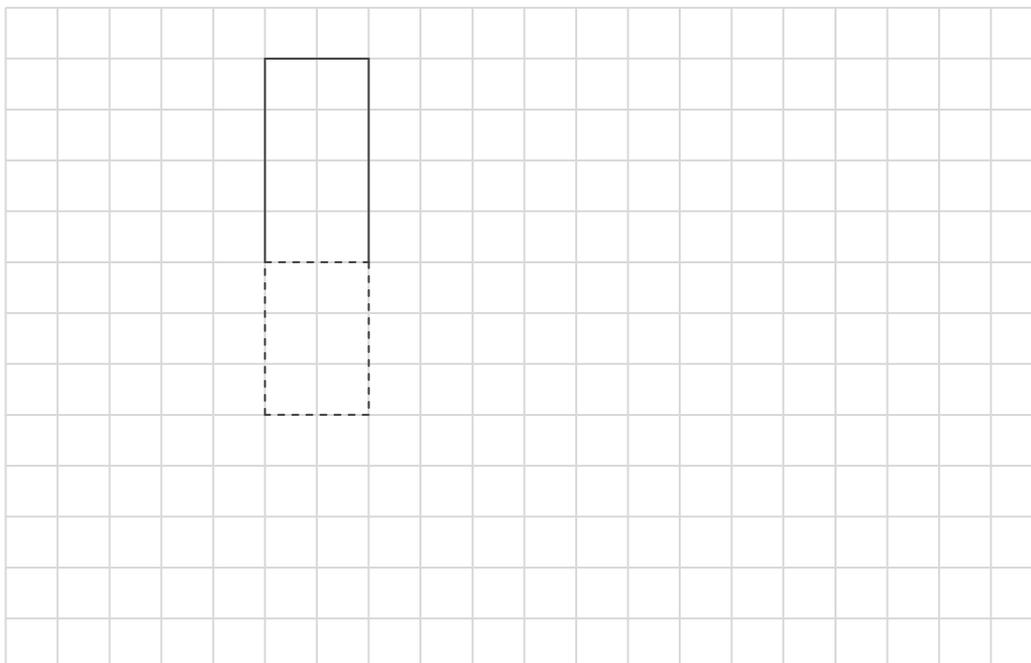
(8)



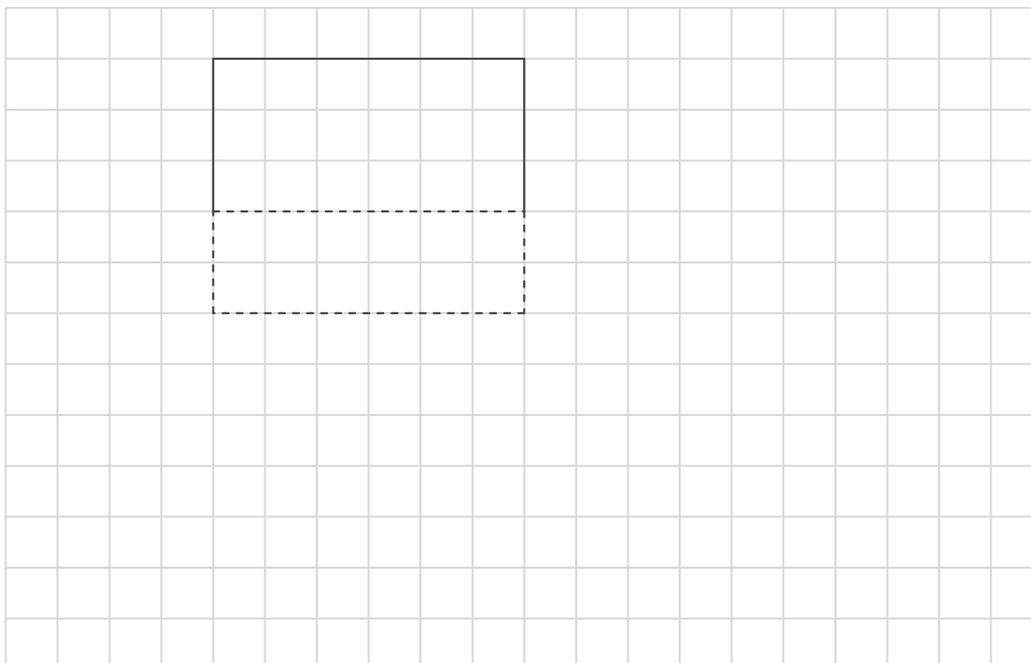
■ 直方体の てん開図 のつづきをかいて、完成させましょう。

(点線 はおり曲げる線を表します。また、てん開図 は、はみださないようにかきましょう。)

①



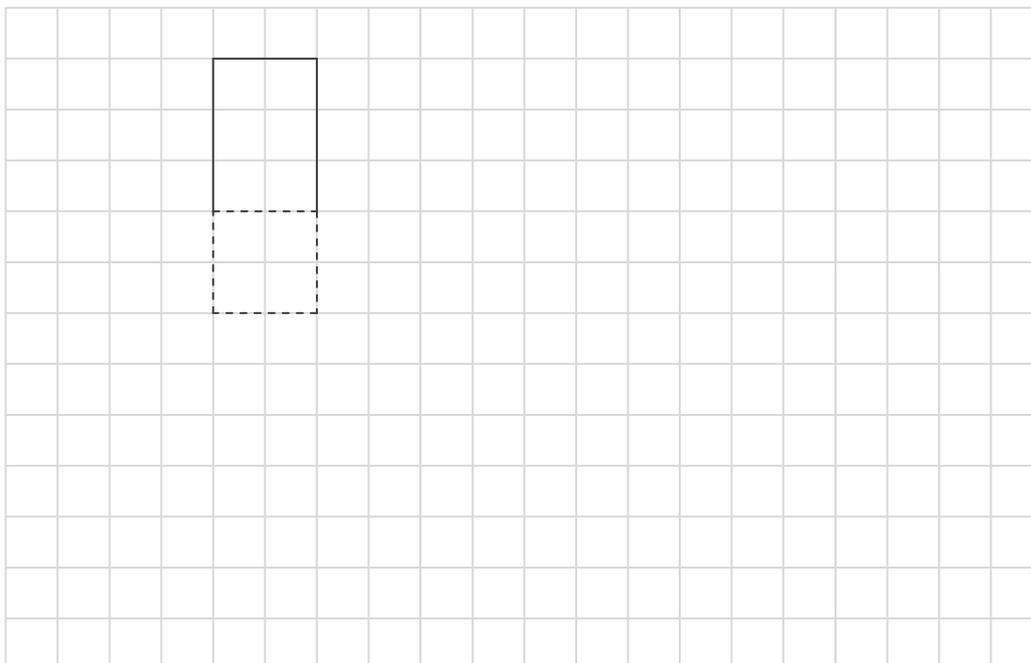
②



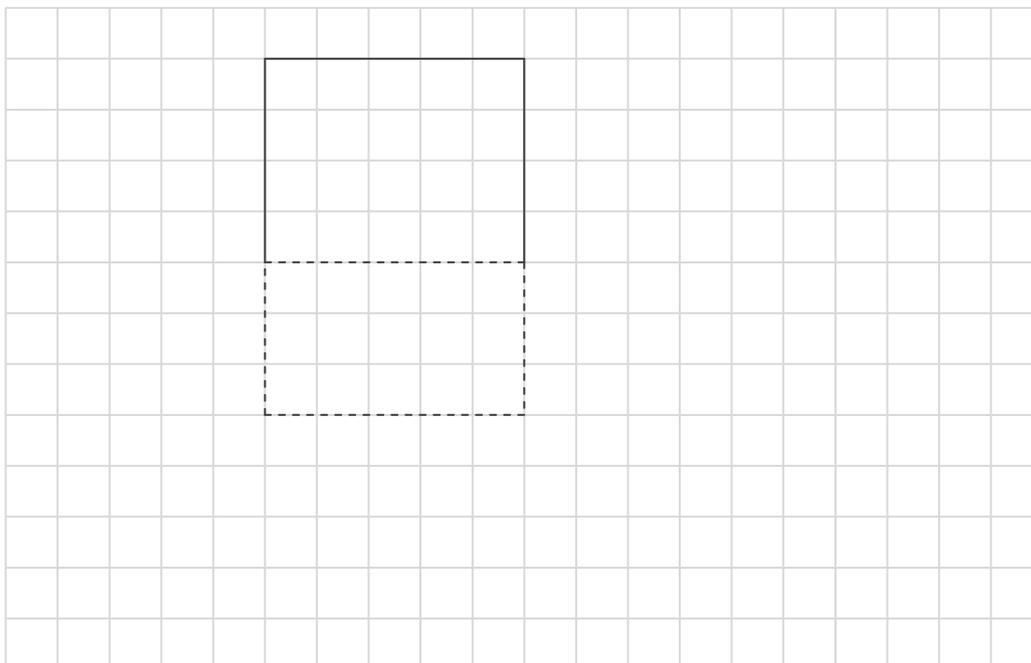
■ 直方体の てん開図 のつづきをかいて、完成させましょう。

(点線 はおり曲げる線を表します。また、てん開図 は、はみださないようにかきましょう。)

①



②



てん開図のかき方

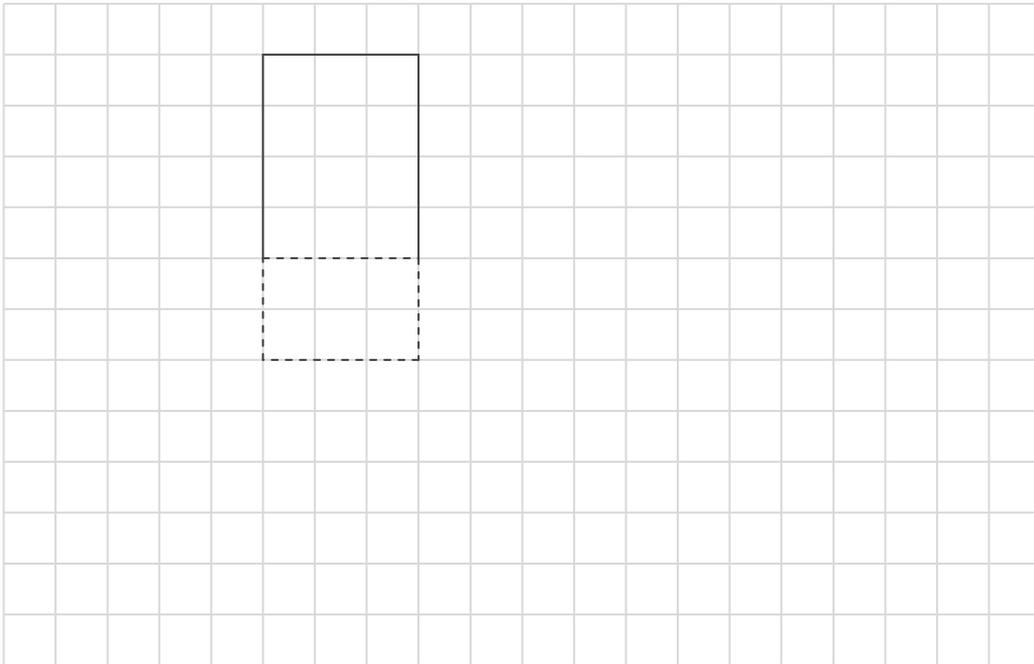
年 組 名前

/ 2

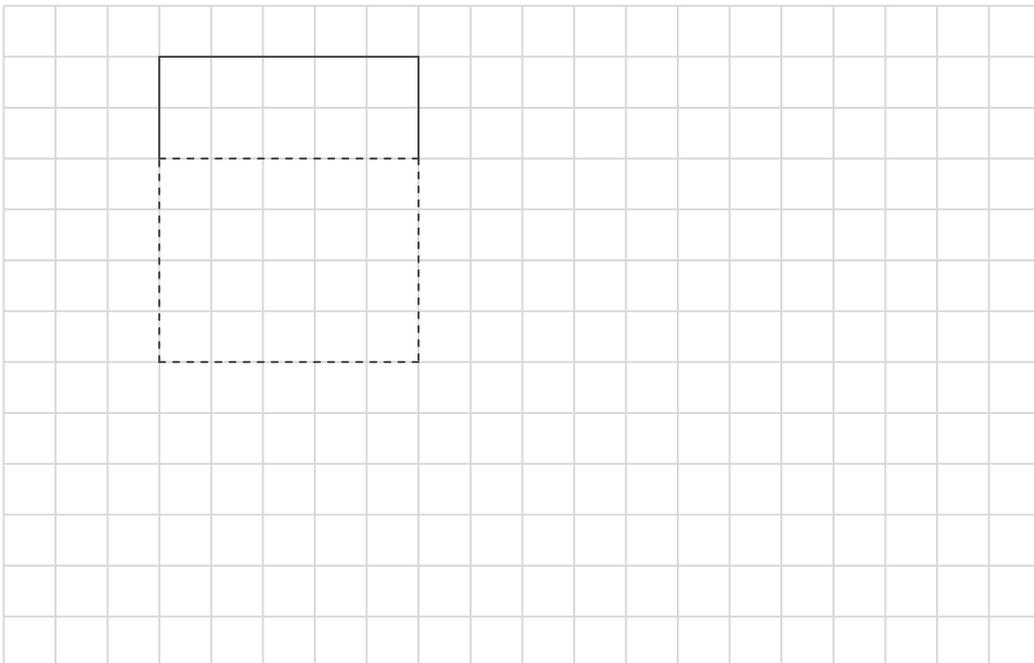
■ 直方体の てん開図 のつづきをかいて、完成させましょう。

(点線 はおり曲げる線を表します。また、てん開図 は、はみださないようにかきましょう。)

①



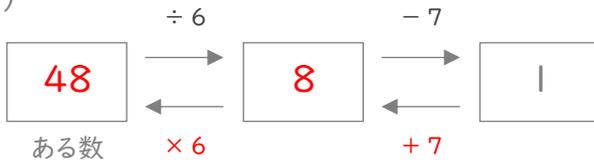
②



■ 次の各問の答えを、図と式を使って考えましょう。

① ある数を6でわってから7をひくと1になりました。ある数を答えましょう。

(図)



(式)

$$1 + 7 = 8$$

$$8 \times 6 = 48$$

ある数 48

② ある数から3をひいてから4をかけると16になりました。ある数を答えましょう。

(図)



(式)

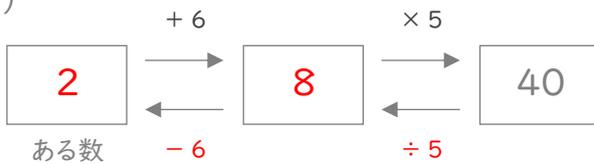
$$16 \div 4 = 4$$

$$4 + 3 = 7$$

ある数 7

③ ある数に6をたしてから5をかけると40になりました。ある数を答えましょう。

(図)



(式)

$$40 \div 5 = 8$$

$$8 - 6 = 2$$

ある数 2

④ ある数に9をたしてから6でわると4になりました。ある数を答えましょう。

(図)



(式)

$$4 \times 6 = 24$$

$$24 - 9 = 15$$

ある数 15

⑤ ある数から3をひいてから7でわると8になりました。ある数を答えましょう。

(図)



(式)

$$8 \times 7 = 56$$

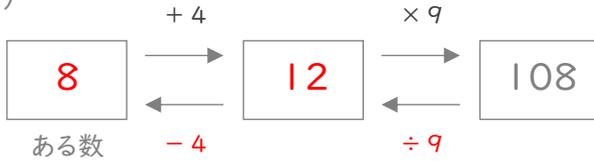
$$56 + 3 = 59$$

ある数 59

■ 次の各問の答えを、図と式を使って考えましょう。

① ある数に 4 をたしてから 9 をかけると 108 になりました。ある数を答えましょう。

(図)



(式)

$$108 \div 9 = 12$$

$$12 - 4 = 8$$

ある数

8

② ある数から 2 をひいてから 7 をかけると 14 になりました。ある数を答えましょう。

(図)



(式)

$$14 \div 7 = 2$$

$$2 + 2 = 4$$

ある数

4

③ ある数に 8 をかけてから 5 をたすと 53 になりました。ある数を答えましょう。

(図)



(式)

$$53 - 5 = 48$$

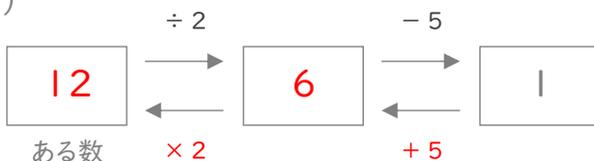
$$48 \div 8 = 6$$

ある数

6

④ ある数を 2 でわってから 5 をひくと 1 になりました。ある数を答えましょう。

(図)



(式)

$$1 + 5 = 6$$

$$6 \times 2 = 12$$

ある数

12

⑤ ある数に 3 をたしてから 7 でわると 9 になりました。ある数を答えましょう。

(図)



(式)

$$9 \times 7 = 63$$

$$63 - 3 = 60$$

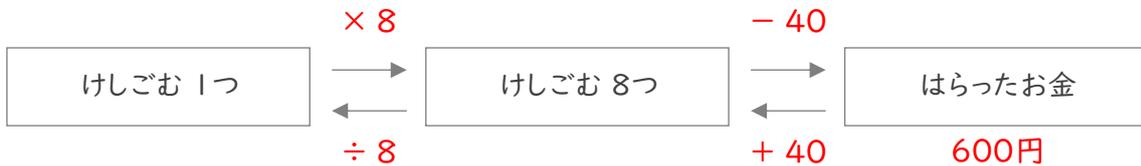
ある数

60

■ 次の各問いに答えましょう。

① けしごむを 8つ 買って、40円 安くしてもらって、600円 はらいました。

けしごむ1つのねだんは何円ですか。



(式)

$$600 + 40 = 640$$

$$640 \div 8 = 80$$

80円

② りんごを 7つ 買って、3円 のふくろに入れてもらい、1011円 はらいました。

りんご1つのねだんは何円ですか。



(式)

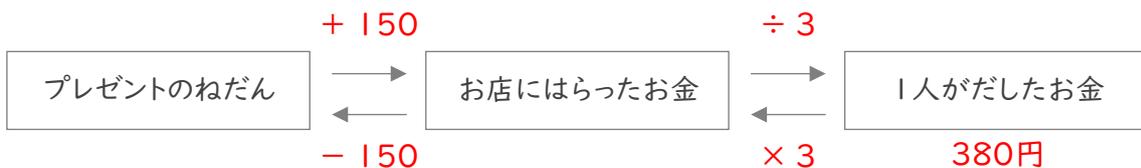
$$1011 - 3 = 1008$$

$$1008 \div 7 = 144$$

144円

③ さなさんたち 3人 はプレゼントを買って150円 のラッピングをしてもらい、お金を出しあいました。

3人 が出した金額が同じで、さなさんは380円を出していたとき、プレゼントは何円でしたか。



(式)

$$380 \times 3 = 1140$$

$$1140 - 150 = 990$$

990円

■ 次の各問いに答えましょう。

- ① そうすけさんたちは、色紙を 7人 で同じ数ずつに分けたあと、そうすけさんは 8まい を使いました。そうすけさんの残りの色紙が 16まい のとき、分ける前の色紙は全部で何まいでしたか。



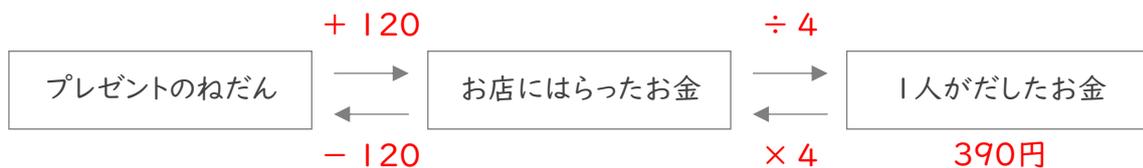
(式)

$$16 + 8 = 24$$

$$24 \times 7 = 168$$

168まい

- ② あかりさんたち 4人 はプレゼントを買って120円 のラッピングをしてもらい、お金を出しあいました。4人 が出した金額が同じで、あかりさんは390円を出していたとき、プレゼントは何円でしたか。



(式)

$$390 \times 4 = 1560$$

$$1560 - 120 = 1440$$

1440円

- ③ 同じ重さのくぎ 90本 を、70g のかごにいれて、その全体の重さをはかると 520g でした。くぎ1本の重さは何gですか。



(式)

$$520 - 70 = 450$$

$$450 \div 90 = 5$$

5g

いろいろな単位

年 組 名前

/14

■ 次の にあてはまる数を答えましょう。

① かさ 1L = 1000 mL

② 重さ 1t = 1000 kg

③ 長さ 1m = 1000 mm

④ 長さ 1cm = 10 mm

⑤ 長さ 1m = 100 cm

⑥ 広さ 1m² = 10000 cm²

⑦ かさ 1dL = 100 mL

⑧ 広さ 1a = 100 m²

⑨ 広さ 1ha = 10000 m²

⑩ かさ 1L = 10 dL

⑪ 広さ 1km² = 1000000 m²

⑫ 重さ 1g = 1000 mg

⑬ 重さ 1kg = 1000 g

⑭ 長さ 1km = 1000 m

いろいろな単位

年 組 名前

/14

■ 次の にあてはまる数を答えてみましょう。

① かさ 1L = dL

② 重さ 1kg = g

③ かさ 1L = mL

④ かさ 1dL = mL

⑤ 広さ 1a = m²

⑥ 長さ 1km = m

⑦ 長さ 1m = mm

⑧ 広さ 1ha = m²

⑨ 長さ 1m = cm

⑩ 広さ 1m² = cm²

⑪ 長さ 1cm = mm

⑫ 重さ 1t = kg

⑬ 広さ 1km² = m²

⑭ 重さ 1g = mg

いろいろな単位

年 組 名前

/14

■ 次の にあてはまる数を整数や小数で答えましょう。

① 重さ $1\text{g} = 0.001\text{kg}$

② 広さ $1\text{km}^2 = 1000000\text{m}^2$

③ 長さ $1\text{cm} = 0.01\text{m}$

④ 広さ $1\text{m}^2 = 0.01\text{a}$

⑤ 長さ $1\text{mm} = 0.1\text{cm}$

⑥ 長さ $1\text{mm} = 0.001\text{m}$

⑦ 長さ $1\text{km} = 1000\text{m}$

⑧ かさ $1\text{mL} = 0.001\text{L}$

⑨ 広さ $1\text{m}^2 = 10000\text{cm}^2$

⑩ かさ $1\text{dL} = 100\text{mL}$

⑪ 重さ $1\text{t} = 1000\text{kg}$

⑫ かさ $1\text{dL} = 0.1\text{L}$

⑬ 広さ $1\text{ha} = 10000\text{m}^2$

⑭ 重さ $1\text{g} = 1000\text{mg}$

いろいろな単位

年 組 名前

/14

■ 次の にあてはまる数を整数や小数で答えましょう。

① 長さ $1\text{ cm} = 10\text{ mm}$

② 広さ $1\text{ m}^2 = 0.01\text{ a}$

③ 長さ $1\text{ cm} = 0.01\text{ m}$

④ 重さ $1\text{ t} = 1000\text{ kg}$

⑤ 広さ $1\text{ ha} = 10000\text{ m}^2$

⑥ 重さ $1\text{ g} = 1000\text{ mg}$

⑦ 広さ $1\text{ cm}^2 = 0.0001\text{ m}^2$

⑧ 長さ $1\text{ mm} = 0.001\text{ m}$

⑨ 長さ $1\text{ km} = 1000\text{ m}$

⑩ 重さ $1\text{ g} = 0.001\text{ kg}$

⑪ かさ $1\text{ dL} = 100\text{ mL}$

⑫ かさ $1\text{ mL} = 0.001\text{ L}$

⑬ 広さ $1\text{ km}^2 = 1000000\text{ m}^2$

⑭ かさ $1\text{ dL} = 0.1\text{ L}$

わり算の筆算

年 組 名前

/9

■ 次のわり算をしましょう。

①			5	6	
1	7	)	9	6	0
			8	5	
			1	1	0
			1	0	2
					8

②			3	7	
1	1	)	4	1	0
			3	3	
				8	0
				7	7
					3

③			5	1	
1	3	)	6	7	3
			6	5	
				2	3
				1	3
				1	0

④			5	4	
1	7	)	9	3	2
			8	5	
				8	2
				6	8
				1	4

⑤			4	1	
2	1	)	8	7	7
			8	4	
				3	7
				2	1
				1	6

⑥			4	7		
1	6	)	7	5	3	
			6	4		
				1	1	3
				1	1	2
						1

⑦			2	8		
1	3	)	3	7	2	
			2	6		
				1	1	2
				1	0	4
						8

⑧			2	9		
2	4	)	7	1	0	
			4	8		
				2	3	0
				2	1	6
					1	4

⑨			8	1		
1	1	)	8	9	4	
			8	8		
					1	4
					1	1
						3

わり算の筆算

年 組 名前

19

■ 次のわり算をしましょう。

①			2	3	
1	7	)	4	0	1
			3	4	
			6	1	
			5	1	
			1	0	

②			2	9	
2	8	)	8	2	5
			5	6	
			2	6	5
			2	5	2
				1	3

③			3	6	
2	4	)	8	7	4
			7	2	
			1	5	4
			1	4	4
				1	0

④			3	9	
1	3	)	5	1	2
			3	9	
			1	2	2
			1	1	7
					5

⑤			8	4	
1	1	)	9	3	2
			8	8	
				5	2
				4	4
					8

⑥			2	8	
2	1	)	6	0	0
			4	2	
			1	8	0
			1	6	8
				1	2

⑦			4	8	
1	6	)	7	7	8
			6	4	
			1	3	8
			1	2	8
				1	0

⑧			3	5	
2	1	)	7	4	2
			6	3	
			1	1	2
			1	0	5
					7

⑨			3	6	
2	6	)	9	4	8
			7	8	
			1	6	8
			1	5	6
				1	2

わり算の筆算

年 組 名前

19

■ 次のわり算をしましょう。

①			2	2	
1	7	)	3	7	7
			3	4	
			3	7	
			3	4	
			3		

②			5	9	
1	4	)	8	2	7
			7	0	
			1	2	7
			1	2	6
					1

③			2	5	
1	3	)	3	3	7
			2	6	
			7	7	
			6	5	
			1	2	

④			4	6	
1	9	)	8	8	4
			7	6	
			1	2	4
			1	1	4
			1	0	

⑤			2	4	
2	2	)	5	4	9
			4	4	
			1	0	9
				8	8
			2	1	

⑥			1	6	
1	4	)	2	3	4
			1	4	
			9	4	
			8	4	
			1	0	

⑦			3	2	
2	3	)	7	4	6
			6	9	
			5	6	
			4	6	
			1	0	

⑧			4	7	
1	3	)	6	2	0
			5	2	
			1	0	0
				9	1
					9

⑨			6	4	
1	1	)	7	1	3
			6	6	
			5	3	
			4	4	
					9

計算の順じよ

年 組 名前

/20

■ 次の計算をしましょう。

① $9+6\times 8 =$

② $11-(2+8) =$

③ $7\times 9+1 =$

④ $6-5+8 =$

⑤ $58-9\times 4 =$

⑥ $(5-1)\times 8 =$

⑦ $8\times 3-15 =$

⑧ $(129-48)\div 9 =$

⑨ $35\div 7\times 8 =$

⑩ $63-36\div 4 =$

⑪ $72\div (3+5) =$

⑫ $5\times (9+1) =$

⑬ $28\div (8-4) =$

⑭ $18\div 2+9 =$

⑮ $7+8-11 =$

⑯ $8+(2-1) =$

⑰ $(9+1)\times 6 =$

⑱ $3\times (4-1) =$

⑲ $2+54\div 9 =$

⑳ $16-6-1 =$

■ 次の計算をしましょう。

① $75 - 30 \div 6 =$

② $6 + 48 \div 8 =$

③ $3 \times 9 + 4 =$

④ $(139 - 67) \div 9 =$

⑤ $5 + 2 - 6 =$

⑥ $16 - (1 + 8) =$

⑦ $5 - 3 + 1 =$

⑧ $2 \times (6 \div 2) =$

⑨ $21 \div 7 - 2 =$

⑩ $2 + (3 - 1) =$

⑪ $18 - 9 - 7 =$

⑫ $45 \div (6 - 1) =$

⑬ $28 \div 4 \times 4 =$

⑭ $20 - (3 - 1) =$

⑮ $(1 + 6) \times 5 =$

⑯ $8 + 9 \times 3 =$

⑰ $(8 + 24) \div 4 =$

⑱ $99 - 7 \times 9 =$

⑲ $(4 - 1) \times 6 =$

⑳ $48 \div (4 + 4) =$

面積の大小

年 組 名前

/22

■ 次の2つの面積の大小を等号(=)や不等号(>, <)を使って表しましょう。

① 50000cm^2 5m^2

② 900000cm^2 9m^2

③ 5m^2 90000cm^2

④ 8m^2 8000cm^2

⑤ 6m^2 600cm^2

⑥ 40000cm^2 3m^2

⑦ 6m^2 800000cm^2

⑧ 600000cm^2 40m^2

⑨ 2m^2 200000cm^2

⑩ 100cm^2 9m^2

⑪ 10000cm^2 1m^2

⑫ 3m^2 30000cm^2

⑬ 70m^2 500000cm^2

⑭ 4000cm^2 4m^2

⑮ 9m^2 3000cm^2

⑯ 5m^2 100000cm^2

⑰ 30m^2 100000cm^2

⑱ 7m^2 800cm^2

⑲ 80m^2 900000cm^2

⑳ 4m^2 7000cm^2

㉑ 70000cm^2 8m^2

㉒ 700cm^2 7m^2

面積の大小

年 組 名前

/22

■ 次の2つの面積の大小を等号(=)や不等号(>, <)を使って表しましょう。

① 6m^2 2000cm^2

② 300000cm^2 7m^2

③ 100000cm^2 80m^2

④ 5m^2 50000cm^2

⑤ 90m^2 500000cm^2

⑥ 30m^2 700000cm^2

⑦ 400000cm^2 1m^2

⑧ 600000cm^2 6m^2

⑨ 9000cm^2 5m^2

⑩ 600000cm^2 20m^2

⑪ 10000cm^2 1m^2

⑫ 7000cm^2 7m^2

⑬ 3m^2 40000cm^2

⑭ 2m^2 2000cm^2

⑮ 600cm^2 7m^2

⑯ 900cm^2 9m^2

⑰ 4m^2 400cm^2

⑱ 10000cm^2 8m^2

⑲ 30000cm^2 3m^2

⑳ 2m^2 90000cm^2

㉑ 7m^2 50000cm^2

㉒ 800000cm^2 8m^2

■ 百の位までのがい数に直してから、たし算やひき算をしましょう。(「約」は不要です。)

① $6196 + 1013 \rightarrow 6200 + 1000 = 7200$

② $4080 + 6952 \rightarrow 4100 + 7000 = 11100$

③ $5245 - 3067 \rightarrow 5200 - 3100 = 2100$

④ $8322 - 1239 \rightarrow 8300 - 1200 = 7100$

実際の答え：①7209，②11032，③2178，④7083

■ 千の位までのがい数に直してから、たし算やひき算をしましょう。(「約」は不要です。)

⑤ $43128 + 53330 \rightarrow 43000 + 53000 = 96000$

⑥ $54503 + 21715 \rightarrow 55000 + 22000 = 77000$

⑦ $66668 - 39041 \rightarrow 67000 - 39000 = 28000$

⑧ $62461 - 17831 \rightarrow 62000 - 18000 = 44000$

実際の答え：⑤96458，⑥76218，⑦27627，⑧44630

■ 一万の位までのがい数に直してから、たし算やひき算をしましょう。(「約」は不要です。)

⑨ $296275 + 125425 \rightarrow 300000 + 130000 = 430000$

⑩ $467012 + 371623 \rightarrow 470000 + 370000 = 840000$

⑪ $242123 - 140737 \rightarrow 240000 - 140000 = 100000$

⑫ $459823 - 353097 \rightarrow 460000 - 350000 = 110000$

実際の答え：⑨421700，⑩838635，⑪101386，⑫106726

■ 百の位までのがい数に直してから、たし算やひき算をしましょう。(「約」は不要です。)

① $6423 + 5344 \rightarrow 6400 + 5300 = 11700$

② $1050 + 2513 \rightarrow 1100 + 2500 = 3600$

③ $2279 - 1498 \rightarrow 2300 - 1500 = 800$

④ $8309 - 3388 \rightarrow 8300 - 3400 = 4900$

実際の答え：①11767，②3563，③781，④4921

■ 千の位までのがい数に直してから、たし算やひき算をしましょう。(「約」は不要です。)

⑤ $53529 + 10450 \rightarrow 54000 + 10000 = 64000$

⑥ $25604 + 51203 \rightarrow 26000 + 51000 = 77000$

⑦ $47956 - 28749 \rightarrow 48000 - 29000 = 19000$

⑧ $45075 - 13819 \rightarrow 45000 - 14000 = 31000$

実際の答え：⑤63979，⑥76807，⑦19207，⑧31256

■ 一万の位までのがい数に直してから、たし算やひき算をしましょう。(「約」は不要です。)

⑨ $214673 + 386811 \rightarrow 210000 + 390000 = 600000$

⑩ $311273 + 232012 \rightarrow 310000 + 230000 = 540000$

⑪ $428619 - 137379 \rightarrow 430000 - 140000 = 290000$

⑫ $449058 - 113918 \rightarrow 450000 - 110000 = 340000$

実際の答え：⑨601484，⑩543285，⑪291240，⑫335140

(小数)÷(整数)の筆算

年 組 名前

19

■ 次のわり算の商を百分の一の位まで求めて、あまりも求めましょう。

①

	0	.	6	1	
9	)	5	.	5	1
		5	4		
			1	1	
				9	
		0	.	0	2

②

	2	.	5	7	
2	)	5	.	1	5
		4			
			1	1	
			1	0	
				1	5
				1	4
		0	.	0	1

③

	0	.	9	3	
5	)	4	.	6	9
		4	5		
				1	9
				1	5
		0	.	0	4

④

	1	.	5	9	
5	)	7	.	9	6
		5			
			2	9	
			2	5	
				4	6
				4	5
		0	.	0	1

⑤

	0	.	9	2	
6	)	5	.	5	5
		5	4		
				1	5
				1	2
		0	.	0	3

⑥

	1	.	3	5	
3	)	4	.	0	7
		3			
			1	0	
				9	
				1	7
				1	5
		0	.	0	2

⑦

	0	.	3	8	
6	)	2	.	3	2
		1	8		
			5	2	
			4	8	
		0	.	0	4

⑧

	4	.	8	7	
2	)	9	.	7	5
		8			
			1	7	
			1	6	
				1	5
				1	4
		0	.	0	1

⑨

	0	.	3	6	
7	)	2	.	5	7
		2	1		
			4	7	
			4	2	
		0	.	0	5

(小数)÷(整数)の筆算

年 組 名前

19

■ 次のわり算の商を百分の一の位まで求めて、あまりも求めましょう。

①

	0	.	5	7	
6	)	3	.	4	6
		3	0		
			4	6	
			4	2	
		0	.	0	4

②

	1	.	5	6	
2	)	3	.	1	3
		2			
			1	1	
			1	0	
				1	3
				1	2
		0	.	0	1

③

	0	.	6	2	
2	)	1	.	2	5
		1	2		
				5	
				4	
		0	.	0	1

④

	3	.	3	4	
2	)	6	.	6	9
		6			
			6		
			6		
				9	
				8	
		0	.	0	1

⑤

	0	.	5	7	
9	)	5	.	1	5
		4	5		
			6	5	
			6	3	
		0	.	0	2

⑥

	4	.	2	9	
2	)	8	.	5	9
		8			
			5		
			4		
				1	9
				1	8
		0	.	0	1

⑦

	0	.	4	7	
9	)	4	.	2	9
		3	6		
			6	9	
			6	3	
		0	.	0	6

⑧

	1	.	0	9	
9	)	9	.	8	2
		9			
			8		
			0		
				8	2
				8	1
		0	.	0	1

⑨

	0	.	7	2	
3	)	2	.	1	8
		2	1		
				8	
				6	
		0	.	0	2

■ 帯分数がはいったたし算を、いちど仮分数に直してからときましょう。

$$\begin{aligned} \textcircled{1} \quad 2\frac{1}{4} + 3\frac{3}{4} &= \frac{9}{4} + \frac{15}{4} \\ &= \frac{6}{1} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \textcircled{2} \quad 1\frac{2}{5} + 1\frac{4}{5} &= \frac{7}{5} + \frac{9}{5} \\ &= \frac{16}{5} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \textcircled{3} \quad 3\frac{1}{6} + \frac{3}{6} &= \frac{19}{6} + \frac{3}{6} \\ &= \frac{22}{6} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \textcircled{4} \quad 2\frac{3}{4} + \frac{3}{4} &= \frac{11}{4} + \frac{3}{4} \\ &= \frac{14}{4} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \textcircled{5} \quad 1\frac{2}{3} + \frac{2}{3} &= \frac{5}{3} + \frac{2}{3} \\ &= \frac{7}{3} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \textcircled{6} \quad \frac{1}{9} + 1\frac{3}{9} &= \frac{1}{9} + \frac{12}{9} \\ &= \frac{13}{9} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \textcircled{7} \quad 1\frac{2}{8} + 1\frac{2}{8} &= \frac{10}{8} + \frac{10}{8} \\ &= \frac{20}{8} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \textcircled{8} \quad 1\frac{1}{5} + \frac{1}{5} &= \frac{6}{5} + \frac{1}{5} \\ &= \frac{7}{5} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \textcircled{9} \quad \frac{1}{3} + 1\frac{2}{3} &= \frac{1}{3} + \frac{5}{3} \\ &= \frac{6}{3} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \textcircled{10} \quad 2\frac{1}{4} + 2\frac{1}{4} &= \frac{9}{4} + \frac{9}{4} \\ &= \frac{18}{4} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \textcircled{11} \quad \frac{2}{7} + 3\frac{3}{7} &= \frac{2}{7} + \frac{24}{7} \\ &= \frac{26}{7} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \textcircled{12} \quad 2\frac{5}{7} + 2\frac{5}{7} &= \frac{19}{7} + \frac{19}{7} \\ &= \frac{38}{7} \end{aligned}$$

■ 帯分数がはいったたし算を、いちど仮分数に直してからときましょう。

$$\begin{aligned} \textcircled{1} \quad 2\frac{1}{7} + 2\frac{6}{7} &= \frac{15}{7} + \frac{20}{7} \\ &= 5 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \textcircled{2} \quad 1\frac{3}{5} + 1\frac{3}{5} &= \frac{8}{5} + \frac{8}{5} \\ &= \frac{16}{5} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \textcircled{3} \quad 1\frac{6}{9} + \frac{7}{9} &= \frac{15}{9} + \frac{7}{9} \\ &= \frac{22}{9} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \textcircled{4} \quad 3\frac{2}{3} + \frac{2}{3} &= \frac{11}{3} + \frac{2}{3} \\ &= \frac{13}{3} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \textcircled{5} \quad \frac{3}{4} + 1\frac{3}{4} &= \frac{3}{4} + \frac{7}{4} \\ &= \frac{10}{4} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \textcircled{6} \quad 1\frac{1}{6} + \frac{3}{6} &= \frac{7}{6} + \frac{3}{6} \\ &= \frac{10}{6} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \textcircled{7} \quad \frac{2}{7} + 2\frac{4}{7} &= \frac{2}{7} + \frac{18}{7} \\ &= \frac{20}{7} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \textcircled{8} \quad \frac{1}{8} + 1\frac{4}{8} &= \frac{1}{8} + \frac{12}{8} \\ &= \frac{13}{8} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \textcircled{9} \quad 3\frac{1}{9} + \frac{3}{9} &= \frac{28}{9} + \frac{3}{9} \\ &= \frac{31}{9} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \textcircled{10} \quad 2\frac{1}{6} + \frac{5}{6} &= \frac{13}{6} + \frac{5}{6} \\ &= 3 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \textcircled{11} \quad 1\frac{2}{5} + 1\frac{2}{5} &= \frac{7}{5} + \frac{7}{5} \\ &= \frac{14}{5} \end{aligned}$$

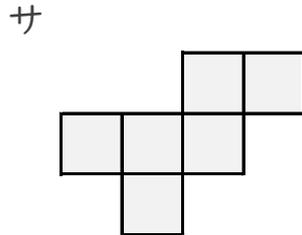
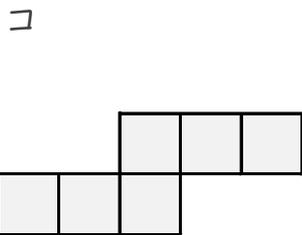
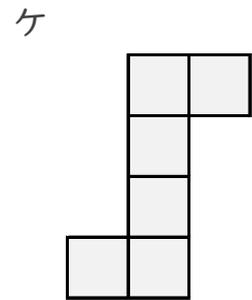
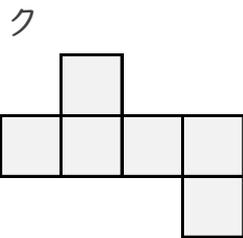
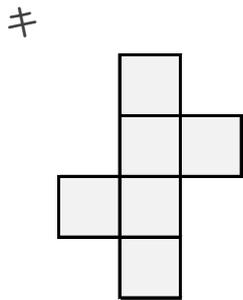
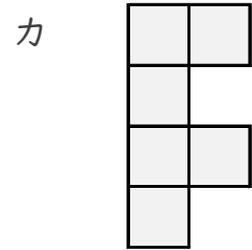
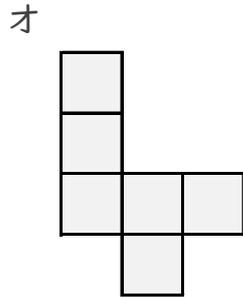
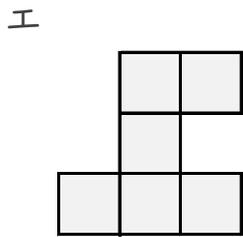
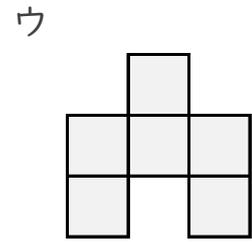
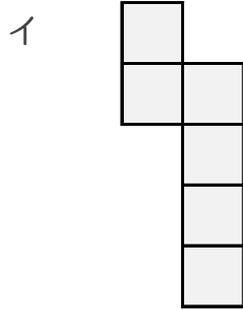
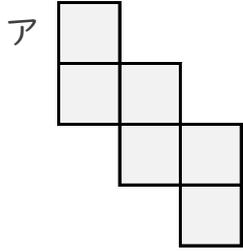
$$\begin{aligned} \textcircled{12} \quad 2\frac{5}{8} + 3\frac{5}{8} &= \frac{21}{8} + \frac{29}{8} \\ &= \frac{50}{8} \end{aligned}$$

立方体のでん開図

年 組 名前

/ /

■ 立方体のでん開図をすべて選んで記号で答えましょう。



立方体のでん開図の記号

ア , キ , ク , ケ , コ , サ

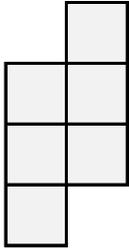
立方体のでん開図

年 組 名前

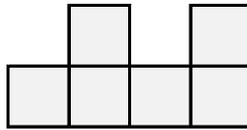
/ /

■ 立方体のでん開図をすべて選んで記号で答えましょう。

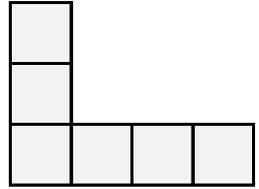
ア



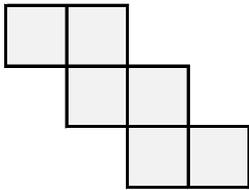
イ



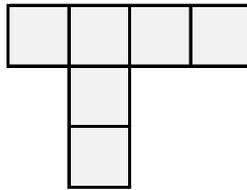
ウ



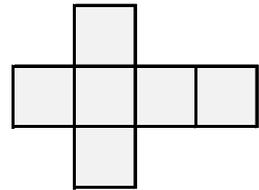
エ



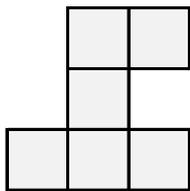
オ



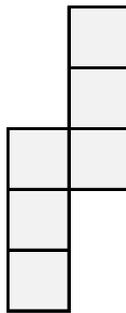
カ



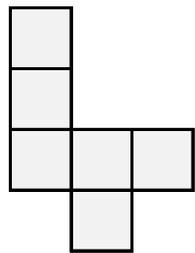
キ



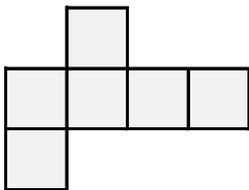
ク



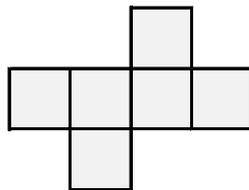
ケ



コ



サ



立方体のでん開図の記号

エ , カ , ク , コ , サ

■ 次の立方体のてん開図を組み立てたときに、A の面のむかい(反対側)の面の番号を答えましょう。

(1)

④

(2)

⑤

(3)

②

(4)

④

(5)

⑤

(6)

④

(7)

③

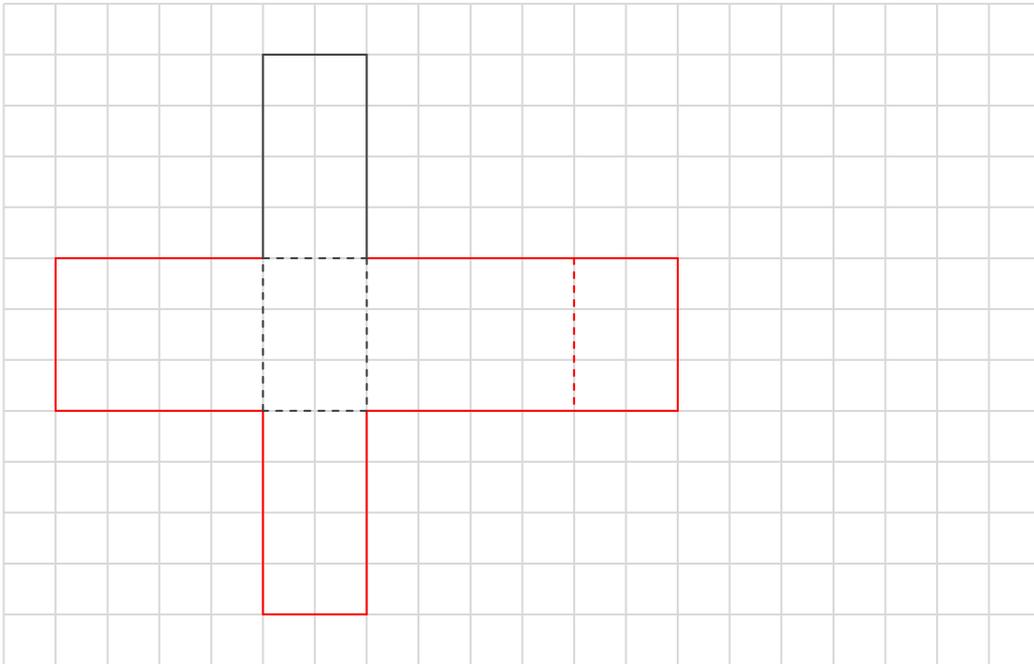
(8)

①

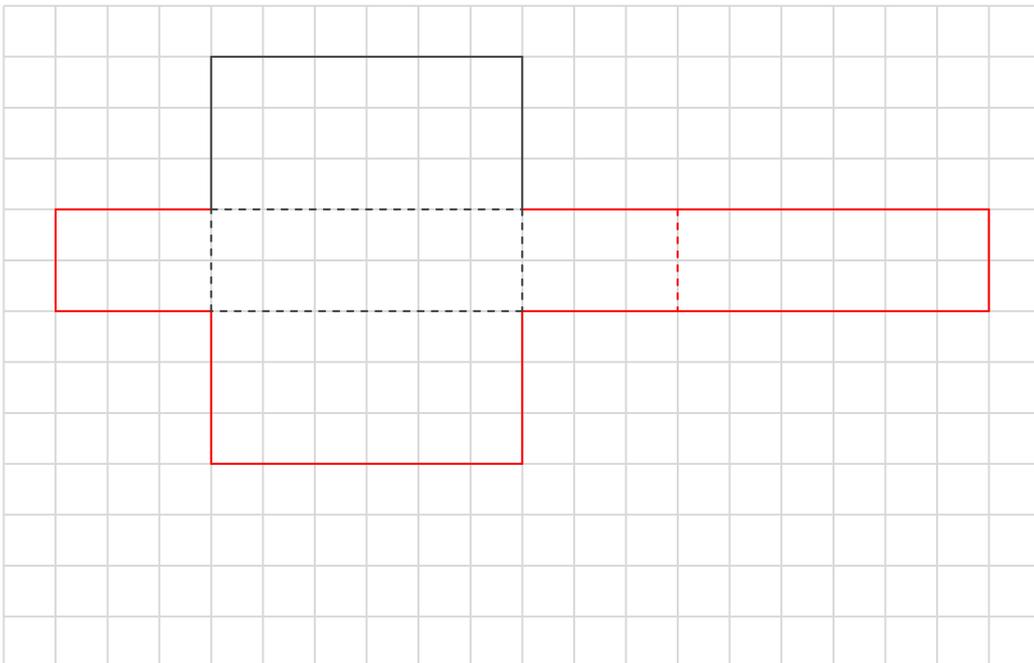
■ 直方体の てん開図 のつづきをかいて、完成させましょう。

(点線 はおり曲げる線を表します。また、てん開図 は、はみださないようにかきましょう。)

①



②



※ 答えは一例

てん開図のかき方

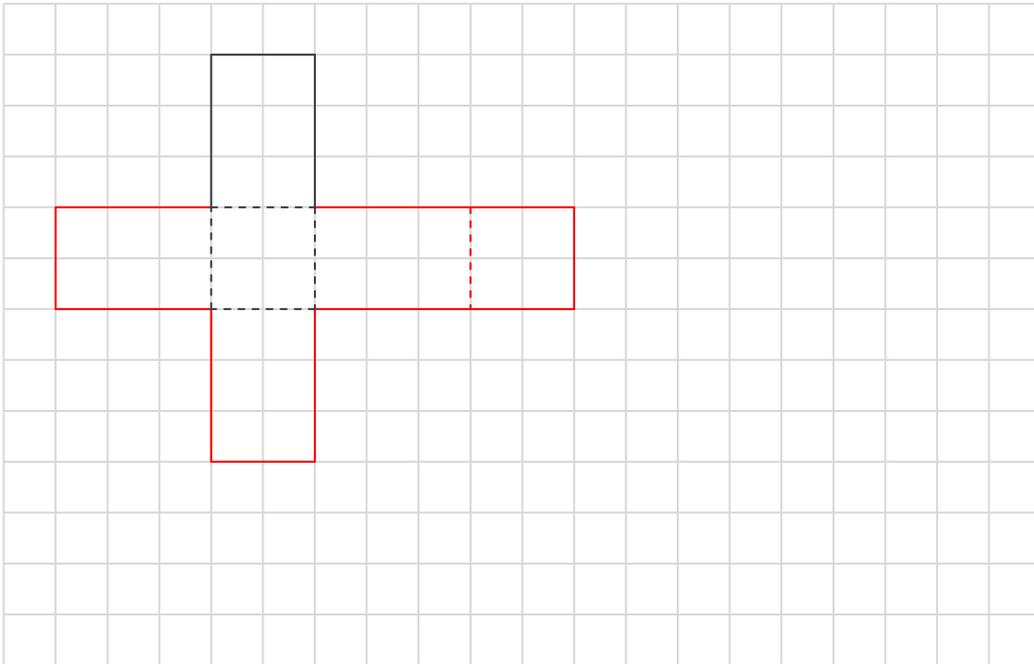
年 組 名前

/ 2

■ 直方体の てん開図 のつづきをかいて、完成させましょう。

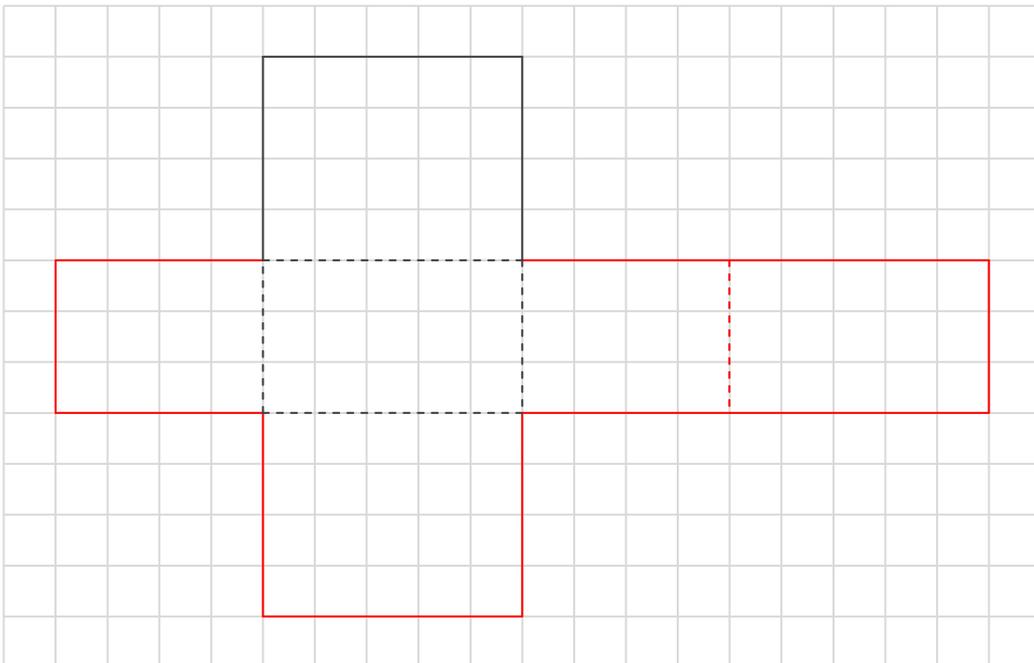
(点線 はおり曲げる線を表します。また、てん開図 は、はみださないようにかきましょう。)

①



※ 答えは一例

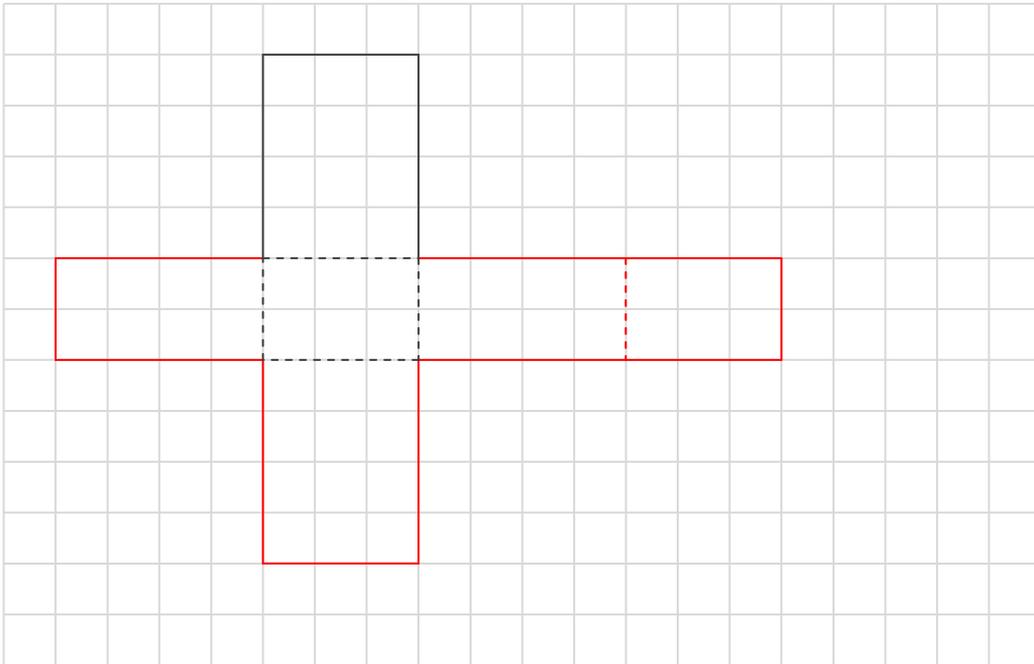
②



■ 直方体の てん開図 のつづきをかいて、完成させましょう。

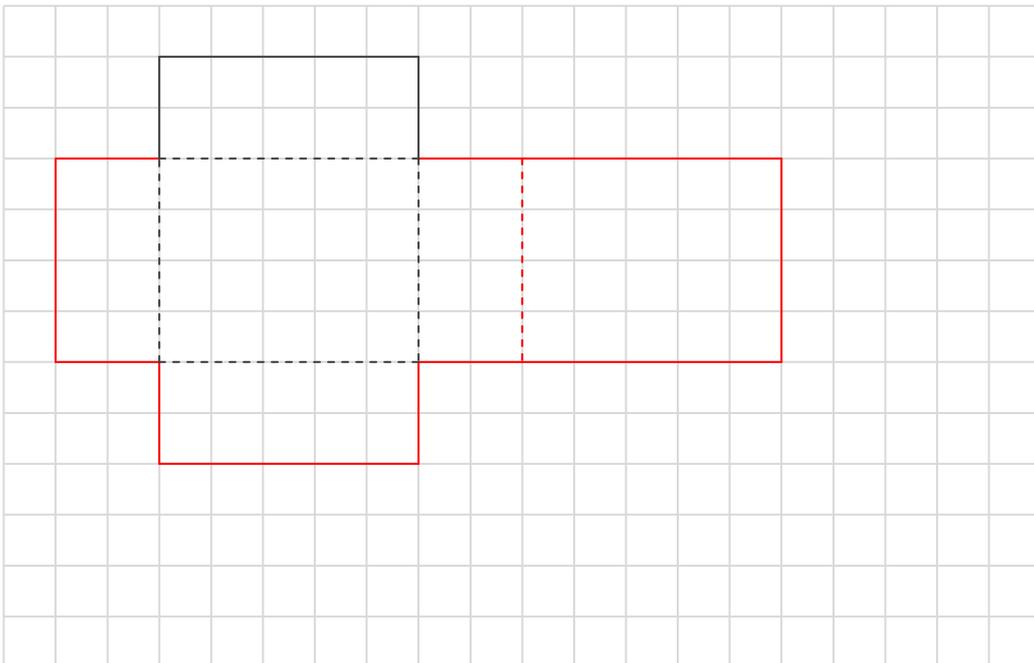
(点線 はおり曲げる線を表します。また、てん開図 は、はみださないようにかきましょう。)

①



※ 答えは一例

②



※ 答えは一例