教材おきば の

これだけ、安心

# 算数ドリル

5－03

Light

小学５年生

## もくじ


| | | |
|---|---|---|
| ① | 割合 まとめ | １ページ |
| ② | かけ算のくふう 25×4=100 を使って | １ページ |
| ③ | 位置の表し方 | １ページ |
| ④ | 小数点のうつり方 かけ算・わり算 | １ページ |
| ⑤ | 小数点のうつり方 何倍・何分の１ | １ページ |
| ⑥ | (小数)×(小数)の暗算 | １ページ |
| ⑦ | 小数と計算のきまり(2) | １ページ |
| ⑧ | 小数のわり算の筆算 あまりも求める | １ページ |
| ⑨ | 三角形の角の大きさ 数字のみ | ２ページ |
| ⑩ | 最大公約数を求める練習 | １ページ |
| ⑪ | 通分する分数の大小 | １ページ |
| ⑫ | ひし形の面積を求める | １ページ |
| ⑬ | いろいろな図形の面積を求める | １ページ |
| | 合計 | １４ページ |


© 2022 kyozai-okiba.com

# 割合 まとめ

年　組　名前

/ 6

(1)　たけしさんは妹の5倍のお金をもっています。
たけしさんが1000円もっているとき、たけしさんの妹はお金を何円持っていますか。

(式)

円

(2)　緑色の画用紙の数は80枚、赤色の画用紙の数は緑色の画用紙の数の7倍です。
赤色の画用紙は何枚ありますか。

(式)

枚

(3)　青色のリボンの長さは9m、緑色のリボンの長さは72mです。
緑色のリボンの長さは青色のリボンの長さの何倍でしょう。

(式)

倍

(4)　塩(しお)が40gあり、砂糖(さとう)はちょうどその2倍の量だけあります。
砂糖(さとう)は何gありますか。

(式)

g

(5)　めぐみさんは500円もっていて、めぐみさんのお姉さんは4500円もっています。
めぐみさんのお姉さんのもっているお金はめぐみさんのもっているお金の何倍でしょう。

(式)

倍

(6)　けんたさんはひかりさんの4倍の数のあめをもっています。
けんたさんが36このあめをもっているとき、ひかりさんは何このあめをもっていますか。

(式)

こ

# かけ算のくふう

年　組　名前

/ 8

■ 25×4=100であることを使って、くふうして計算しましょう。

① 36 × 25 = □

( 4 × 9 ) × 25

( 4 × 25 ) × 9

100 × 9

② 25 × 12 = □

③ 25 × 16 = □

④ 32 × 25 = □

⑤ 25 × 28 = □

⑥ 48 × 25 = □

⑦ 25 × 88 = □

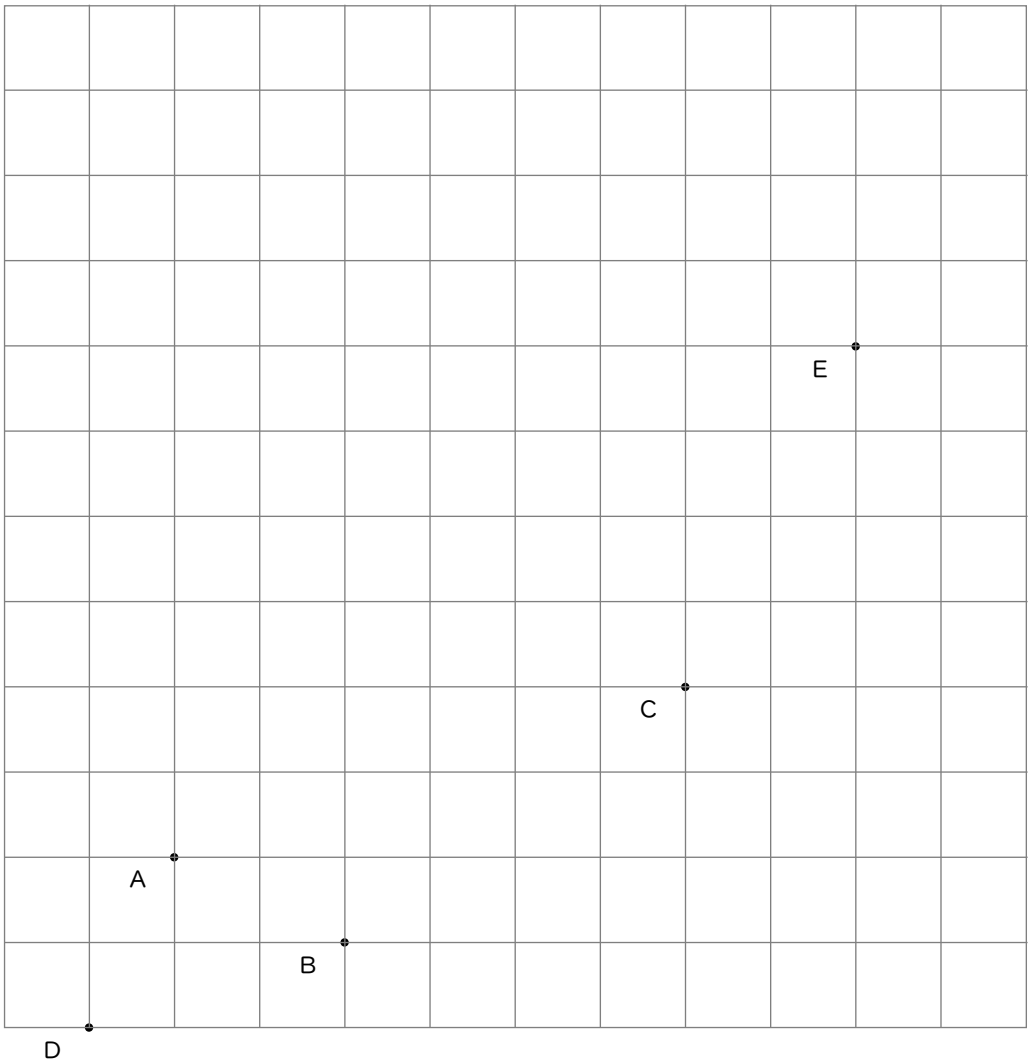
⑧ 84 × 25 = □

# 位置の表し方

年　　組　名前

/ 5

■ 次のような位置にある点をかきこみなさい。




① 点A から、右に5，上に3 だけ移動した位置にある点F

② 点B から、左に1，上に4 だけ移動した位置にある点G

③ 点C から、右に3，上に4 だけ移動した位置にある点H

④ 点D から、右に2，上に7 だけ移動した位置にある点I

⑤ 点E から、右に1，下に5 だけ移動した位置にある点J

# 小数点のうつり方

年　組　名前

/15

■ 次の かけ算 や わり算 をしましょう。

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| ① | 70.5 | × | 10 | = | |
| ② | 3.26 | × | 10 | = | |
| ③ | 9.1 | × | 10 | = | |
| ④ | 0.889 | ÷ | 100 | = | |
| ⑤ | 79.03 | ÷ | 100 | = | |
| ⑥ | 0.7 | × | 1000 | = | |
| ⑦ | 3.084 | × | 1000 | = | |
| ⑧ | 0.02 | × | 100 | = | |
| ⑨ | 0.69 | × | 100 | = | |
| ⑩ | 7.04 | ÷ | 10 | = | |
| ⑪ | 4.002 | × | 1000 | = | |
| ⑫ | 0.004 | ÷ | 10 | = | |
| ⑬ | 6.375 | × | 100 | = | |
| ⑭ | 38.87 | ÷ | 10 | = | |
| ⑮ | 0.096 | ÷ | 10 | = | |

# 小数点のうつり方

年　　組　名前

/12

■ 次の(　　)にあてはまる数を、右の四角の中に答えましょう。

① 200.1 は 2.001 を (　　)倍 した数です。 ①

② 1 は 0.001 を (　　)倍 した数です。 ②

③ 820 は 0.82 を (　　)倍 した数です。 ③

④ 8 は 0.08 を (　　)倍 した数です。 ④

⑤ 0.27 は 0.027 を (　　)倍 した数です。 ⑤

⑥ 36.1 は 3.61 を (　　)倍 した数です。 ⑥

■ 次の(　　)にあてはまる数を、右の四角の中に答えましょう。

⑦ 1.91 は 19.1 の (　　)分の1 の数です。 ⑦

⑧ 1.04 は 1040 の (　　)分の1 の数です。 ⑧

⑨ 0.539 は 53.9 の (　　)分の1 の数です。 ⑨

⑩ 0.71 は 7.1 の (　　)分の1 の数です。 ⑩

⑪ 0.06 は 6 の (　　)分の1 の数です。 ⑪

⑫ 4.6 は 4600 の (　　)分の1 の数です。 ⑫

# 小数のかけ算

年　組　名前

/20

■ 次のかけ算をしましょう。

① 8.8 × 0.4 = □

② 0.45 × 0.3 = □

③ 1.9 × 0.03 = □

④ 0.72 × 0.5 = □

⑤ 0.66 × 0.04 = □

⑥ 0.39 × 0.2 = □

⑦ 0.26 × 0.7 = □

⑧ 0.16 × 0.6 = □

⑨ 6.4 × 0.2 = □

⑩ 9.2 × 0.8 = □

⑪ 7.5 × 0.05 = □

⑫ 0.85 × 0.03 = □

⑬ 5.6 × 0.06 = □

⑭ 0.97 × 0.08 = □

⑮ 0.55 × 0.05 = □

⑯ 0.6 × 0.4 = □

⑰ 3.5 × 0.07 = □

⑱ 2.7 × 0.02 = □

⑲ 0.03 × 0.06 = □

⑳ 4.2 × 0.9 = □

# 小数と計算のきまり

年　組　名前

/ 8

■ 2.5×4=10 , 1.25×8=10 であることを使って、次のかけ算をしましょう。

| | | 考え方 | | 答え |
|---|---|---|---|---|
| ① | 1.2 × 2.5 = | ( 4 × 0.3 ) × 2.5 | = | |
| ② | 2.5 × 3.2 | | = | |
| ③ | 1.25 × 3.2 | | = | |
| ④ | 2.5 × 2.8 | | = | |
| ⑤ | 7.2 × 1.25 | | = | |
| ⑥ | 5.6 × 1.25 | | = | |
| ⑦ | 2.4 × 2.5 | | = | |
| ⑧ | 1.25 × 1.6 | | = | |

# わり算の筆算

年　組　名前

/ 9

■ 次のわり算の商を小数第1位まで求め、あまりも求めましょう。

①
6.8)2.99

②
0.16)1.998

③
9.5)25.47

④
0.21)4.485

⑤
0.95)5.323

⑥
2.1)9.21

⑦
0.43)3.152

⑧
2.4)57.97

⑨
0.45)1.847

# 三角形の角の大きさ

年　組　名前

/ 9

■ 3つの点A, B, Cを頂点とする三角形ABCがあります。空いている角の大きさを答えましょう。

① A = 70°　, B = 40°　, C =　　(式)

② A = 116°　, B =　　, C = 36°　　(式)

③ A =　　, B = 34°　, C = 43°　　(式)

④ A = 12°　, B =　　, C = 108°　　(式)

⑤ A =　　, B = 51°　, C = 54°　　(式)

⑥ A = 79°　, B = 27°　, C =　　(式)

⑦ A = 49°　, B =　　, C = 107°　　(式)

⑧ A =　　, B = 44°　, C = 42°　　(式)

⑨ A = 43°　, B = 34°　, C =　　(式)

# 三角形の角の大きさ

年　組　名前

/ 9

■ 3つの点A, B, Cを頂点とする三角形ABCがあります。空いている角の大きさを答えましょう。

① A = 140°　, B =　　, C = 20°　(式)

② A =　　, B = 32°　, C = 36°　(式)

③ A = 22°　, B = 131°　, C =　　(式)

④ A =　　, B = 107°　, C = 31°　(式)

⑤ A = 68°　, B =　　, C = 36°　(式)

⑥ A = 118°　, B = 41°　, C =　　(式)

⑦ A = 27°　, B =　　, C = 45°　(式)

⑧ A = 82°　, B = 76°　, C =　　(式)

⑨ A =　　, B = 76°　, C = 81°　(式)

# 最大公約数

年　組　名前

/27

■ 次の2つの数の最大公約数をそれぞれ答えましょう。

① 12と30

② 27と63

③ 9と45

④ 12と27

⑤ 4と6

⑥ 25と30

⑦ 8と40

⑧ 7と28

⑨ 2と4

⑩ 20と25

⑪ 6と12

⑫ 7と42

⑬ 24と27

⑭ 16と18

⑮ 5と45

⑯ 3と24

⑰ 15と18

⑱ 12と21

⑲ 4と14

⑳ 8と20

㉑ 56と72

㉒ 24と42

㉓ 35と45

㉔ 55と88

㉕ 8と56

㉖ 6と10

㉗ 14と49

# 通分する分数の大小

年　組　名前

/27

■ 次の分数の大小を不等号(>, <)を使って表しましょう。

① $\frac{13}{21}$ □ $\frac{2}{3}$

② $\frac{9}{14}$ □ $\frac{4}{7}$

③ $\frac{5}{6}$ □ $\frac{7}{9}$

④ $\frac{4}{9}$ □ $\frac{1}{2}$

⑤ $\frac{2}{5}$ □ $\frac{5}{8}$

⑥ $\frac{1}{2}$ □ $\frac{2}{5}$

⑦ $\frac{5}{9}$ □ $\frac{4}{7}$

⑧ $\frac{4}{9}$ □ $\frac{2}{3}$

⑨ $\frac{1}{4}$ □ $\frac{3}{8}$

⑩ $\frac{3}{8}$ □ $\frac{1}{7}$

⑪ $\frac{4}{7}$ □ $\frac{1}{3}$

⑫ $\frac{6}{7}$ □ $\frac{13}{14}$

⑬ $\frac{3}{4}$ □ $\frac{7}{9}$

⑭ $\frac{4}{5}$ □ $\frac{17}{20}$

⑮ $\frac{3}{7}$ □ $\frac{11}{28}$

⑯ $\frac{7}{9}$ □ $\frac{5}{8}$

⑰ $\frac{8}{9}$ □ $\frac{6}{7}$

⑱ $\frac{5}{7}$ □ $\frac{7}{8}$

⑲ $\frac{1}{4}$ □ $\frac{2}{9}$

⑳ $\frac{5}{7}$ □ $\frac{2}{3}$

㉑ $\frac{2}{7}$ □ $\frac{5}{21}$

㉒ $\frac{3}{4}$ □ $\frac{8}{9}$

㉓ $\frac{5}{9}$ □ $\frac{3}{8}$

㉔ $\frac{1}{16}$ □ $\frac{1}{8}$

㉕ $\frac{4}{5}$ □ $\frac{6}{7}$

㉖ $\frac{4}{9}$ □ $\frac{5}{8}$

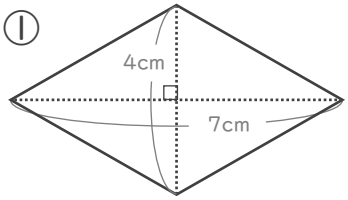
㉗ $\frac{4}{7}$ □ $\frac{1}{2}$

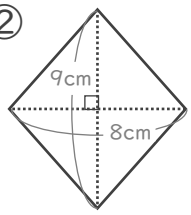
# ひし形の面積

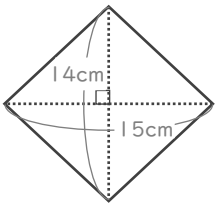
年　　組　名前

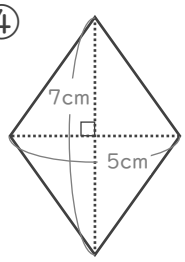
/12

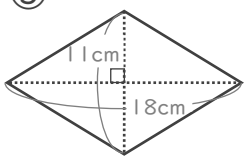
■ 次の図形の面積を求めましょう。

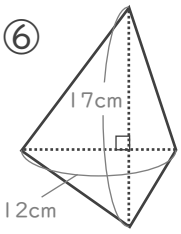
①


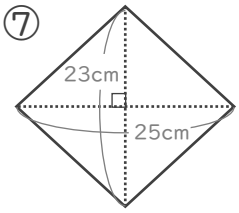

②


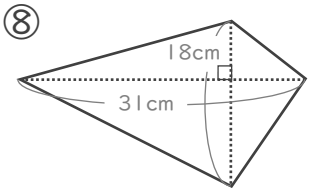

③


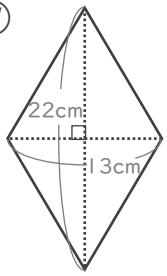

④


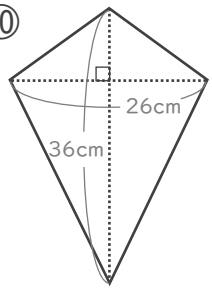

⑤


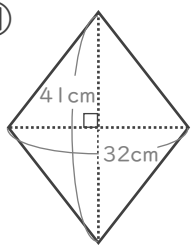

⑥


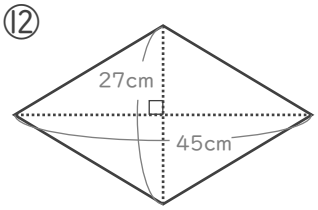

⑦



⑧



⑨



⑩



⑪



⑫


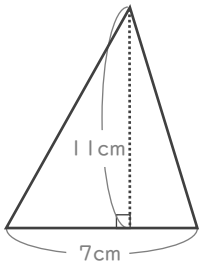
# いろいろな図形の面積

年　組　名前

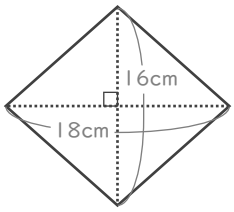
/12

■ 次の図形の面積を求めましょう。

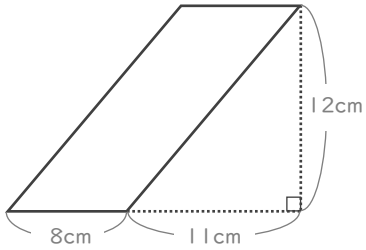
① 三角形



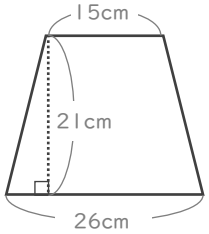

② ひし形



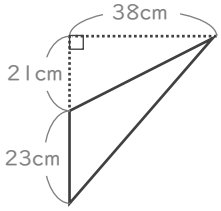

③ 平行四辺形



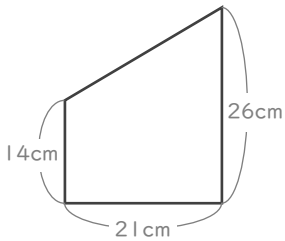

④ 台形



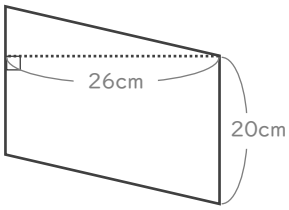

⑤ 三角形



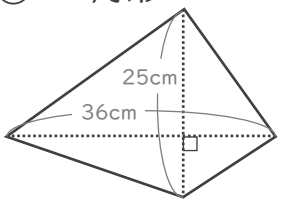

⑥ 台形



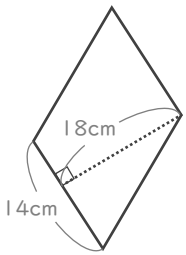

⑦ 平行四辺形



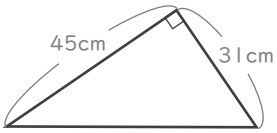

⑧ 四角形



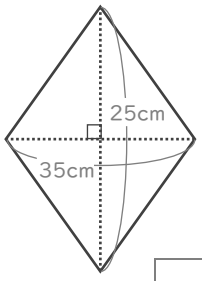

⑨ 平行四辺形



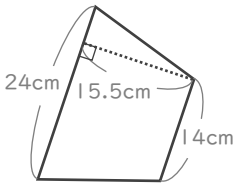

⑩ 三角形




⑪ ひし形




⑫ 台形



# 割合 まとめ

年　組　名前

/ 6

(1)　たけしさんは妹の5倍のお金をもっています。
たけしさんが1000円もっているとき、たけしさんの妹はお金を何円持っていますか。

(式)　□ × 5 = 1000
1000 ÷ 5 = 200

200 円

(2)　緑色の画用紙の数は80枚、赤色の画用紙の数は緑色の画用紙の数の7倍です。
赤色の画用紙は何枚ありますか。

(式)　80 × 7 = 560

560 枚

(3)　青色のリボンの長さは9m、緑色のリボンの長さは72mです。
緑色のリボンの長さは青色のリボンの長さの何倍でしょう。

(式)　9 × □ = 72
72 ÷ 9 = 8

8 倍

(4)　塩(しお)が40gあり、砂糖(さとう)はちょうどその2倍の量だけあります。
砂糖(さとう)は何gありますか。

(式)　40 × 2 = 80

80 g

(5)　めぐみさんは500円もっていて、めぐみさんのお姉さんは4500円もっています。
めぐみさんのお姉さんのもっているお金はめぐみさんのもっているお金の何倍でしょう。

(式)　500 × □ = 4500
4500 ÷ 500 = 9

9 倍

(6)　けんたさんはひかりさんの4倍の数のあめをもっています。
けんたさんが36このあめをもっているとき、ひかりさんは何このあめをもっていますか。

(式)　□ × 4 = 36
36 ÷ 4 = 9

9 こ

# かけ算のくふう

年　組　名前

/ 8

■ 25×4=100であることを使って、くふうして計算しましょう。

① 36 × 25 = 900

( 4 × 9 ) × 25

( 4 × 25 ) × 9

100 × 9

② 25 × 12 = 300

25 × ( 4 × 3 )

( 25 × 4 ) × 3

100 × 3

③ 25 × 16 = 400

25 × ( 4 × 4 )

( 25 × 4 ) × 4

100 × 4

④ 32 × 25 = 800

( 4 × 8 ) × 25

( 4 × 25 ) × 8

100 × 8

⑤ 25 × 28 = 700

25 × ( 4 × 7 )

( 25 × 4 ) × 7

100 × 7

⑥ 48 × 25 = 1200

( 4 × 12 ) × 25

( 4 × 25 ) × 12

100 × 12

⑦ 25 × 88 = 2200

25 × ( 4 × 22 )

( 25 × 4 ) × 22

100 × 22

⑧ 84 × 25 = 2100

25 × ( 4 × 22 )

( 25 × 4 ) × 22

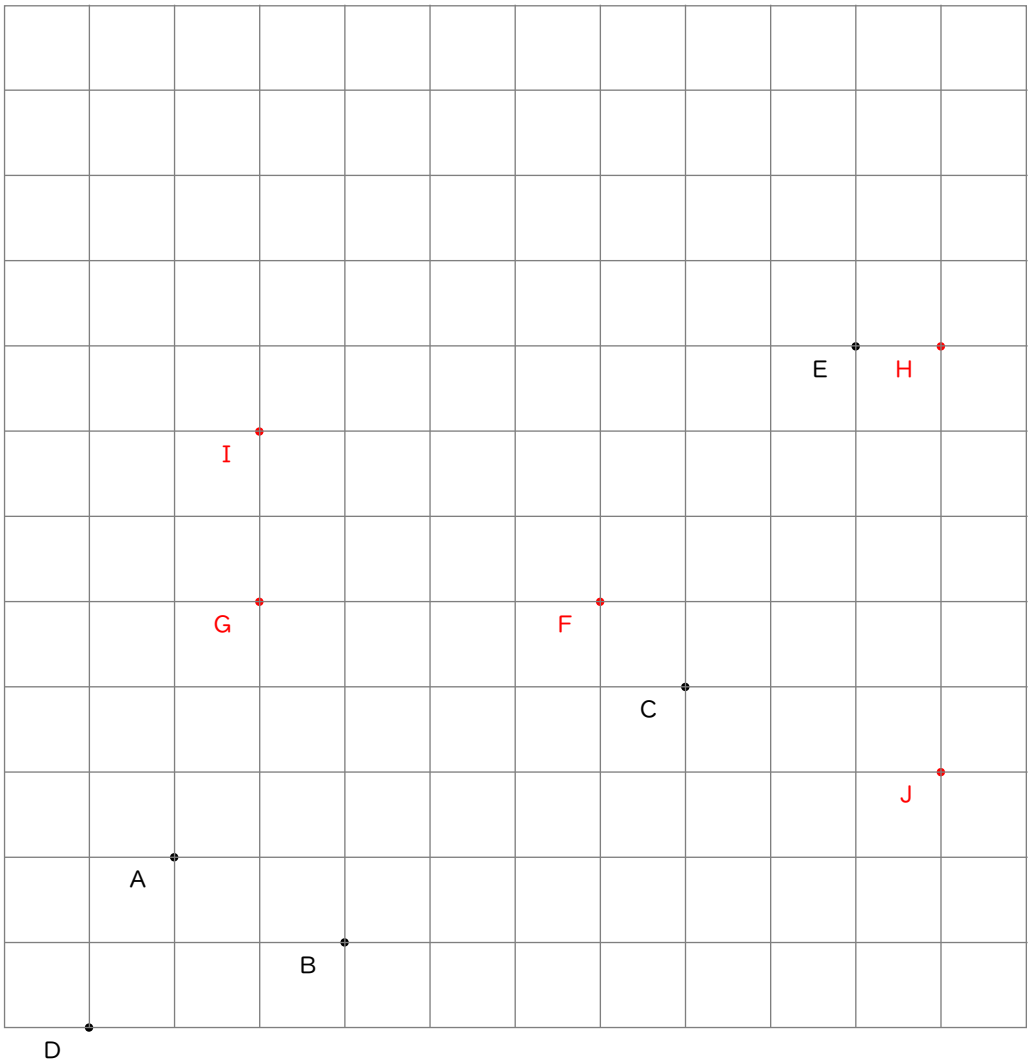
100 × 22

# 位置の表し方

年　　組　名前

/ 5

■ 次のような位置にある点をかきこみなさい。




① 点A から、右に5，上に3 だけ移動した位置にある点F

② 点B から、左に1，上に4 だけ移動した位置にある点G

③ 点C から、右に3，上に4 だけ移動した位置にある点H

④ 点D から、右に2，上に7 だけ移動した位置にある点I

⑤ 点E から、右に1，下に5 だけ移動した位置にある点J

# 小数点のうつり方

年　組　名前

/15

■ 次の かけ算 や わり算 をしましょう。

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| ① | 70.5 | × | 10 | = | 705 |
| ② | 3.26 | × | 10 | = | 32.6 |
| ③ | 9.1 | × | 10 | = | 91 |
| ④ | 0.889 | ÷ | 100 | = | 0.00889 |
| ⑤ | 79.03 | ÷ | 100 | = | 0.7903 |
| ⑥ | 0.7 | × | 1000 | = | 700 |
| ⑦ | 3.084 | × | 1000 | = | 3084 |
| ⑧ | 0.02 | × | 100 | = | 2 |
| ⑨ | 0.69 | × | 100 | = | 69 |
| ⑩ | 7.04 | ÷ | 10 | = | 0.704 |
| ⑪ | 4.002 | × | 1000 | = | 4002 |
| ⑫ | 0.004 | ÷ | 10 | = | 0.0004 |
| ⑬ | 6.375 | × | 100 | = | 637.5 |
| ⑭ | 38.87 | ÷ | 10 | = | 3.887 |
| ⑮ | 0.096 | ÷ | 10 | = | 0.0096 |

# 小数点のうつり方

年　　組　名前

/12

■ 次の(　　)にあてはまる数を、右の四角の中に答えましょう。

① 200.1 は 2.001 を (　　)倍 した数です。　① 100

② 1 は 0.001 を (　　)倍 した数です。　② 1000

③ 820 は 0.82 を (　　)倍 した数です。　③ 1000

④ 8 は 0.08 を (　　)倍 した数です。　④ 100

⑤ 0.27 は 0.027 を (　　)倍 した数です。　⑤ 10

⑥ 36.1 は 3.61 を (　　)倍 した数です。　⑥ 10

■ 次の(　　)にあてはまる数を、右の四角の中に答えましょう。

⑦ 1.91 は 19.1 の (　　)分の1 の数です。　⑦ 10

⑧ 1.04 は 1040 の (　　)分の1 の数です。　⑧ 1000

⑨ 0.539 は 53.9 の (　　)分の1 の数です。　⑨ 100

⑩ 0.71 は 7.1 の (　　)分の1 の数です。　⑩ 10

⑪ 0.06 は 6 の (　　)分の1 の数です。　⑪ 100

⑫ 4.6 は 4600 の (　　)分の1 の数です。　⑫ 1000

# 小数のかけ算

年　組　名前

/20

■ 次のかけ算をしましょう。

① 8.8 × 0.4 = 3.52

② 0.45 × 0.3 = 0.135

③ 1.9 × 0.03 = 0.057

④ 0.72 × 0.5 = 0.36

⑤ 0.66 × 0.04 = 0.0264

⑥ 0.39 × 0.2 = 0.078

⑦ 0.26 × 0.7 = 0.182

⑧ 0.16 × 0.6 = 0.096

⑨ 6.4 × 0.2 = 1.28

⑩ 9.2 × 0.8 = 7.36

⑪ 7.5 × 0.05 = 0.375

⑫ 0.85 × 0.03 = 0.0255

⑬ 5.6 × 0.06 = 0.336

⑭ 0.97 × 0.08 = 0.0776

⑮ 0.55 × 0.05 = 0.0275

⑯ 0.6 × 0.4 = 0.24

⑰ 3.5 × 0.07 = 0.245

⑱ 2.7 × 0.02 = 0.054

⑲ 0.03 × 0.06 = 0.0018

⑳ 4.2 × 0.9 = 3.78

# 小数と計算のきまり

年　組　名前

/ 8

■ 2.5×4=10 , 1.25×8=10 であることを使って、次のかけ算をしましょう。

| | | | 考え方 | | 答え |
|---|---|---|---|---|---|
| ① | 1.2 × 2.5 | = | ( 4 × 0.3 ) × 2.5 | = | 3 |
| ② | 2.5 × 3.2 | = | 2.5 × ( 4 × 0.8 ) | = | 8 |
| ③ | 1.25 × 3.2 | = | 1.25 × ( 8 × 0.4 ) | = | 4 |
| ④ | 2.5 × 2.8 | = | 2.5 × ( 4 × 0.7 ) | = | 7 |
| ⑤ | 7.2 × 1.25 | = | ( 8 × 0.9 ) × 1.25 | = | 9 |
| ⑥ | 5.6 × 1.25 | = | ( 8 × 0.7 ) × 1.25 | = | 7 |
| ⑦ | 2.4 × 2.5 | = | ( 4 × 0.6 ) × 2.5 | = | 6 |
| ⑧ | 1.25 × 1.6 | = | 1.25 × ( 8 × 0.2 ) | = | 2 |

# わり算の筆算

年　組　名前

/ 9

■ 次のわり算の商を小数第1位まで求め、あまりも求めましょう。

①

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 0 | . | 4 |
| | 6 | . | 8 | ) 2 | . | 9 9 |
| | | | | 2 | 7 | 2 |
| | | | | 0 | . | 2 7 |

②

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 1 | 2 | . | 4 |
| 0 | . | 1 | 6 | ) 1 | . | 9 9 | 8 |
| | | | | 1 | 6 | | |
| | | | | | 3 | 9 | |
| | | | | | 3 | 2 | |
| | | | | | | 7 | 8 |
| | | | | | | 6 | 4 |
| | | | | 0 | . | 0 1 | 4 |

③

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

④

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 2 | 1 | . 3 |
| 0 | . 2 | 1 | ) 4 | . 4 | 8 | 5 |
| | | | 4 | 2 | | |
| | | | | 2 | 8 | |
| | | | | 2 | 1 | |
| | | | | | 7 | 5 |
| | | | | | 6 | 3 |
| | | | 0 | . 0 | 1 | 2 |

⑤

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | 5 | . 6 |
| 0 | . 9 | 5 | ) 5 | . 3 | 2 | 3 |
| | | | 4 | 7 | 5 | |
| | | | | 5 | 7 | 3 |
| | | | | 5 | 7 | 0 |
| | | | 0 | . 0 | 0 | 3 |

⑥

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

⑦

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

⑧

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 2 | 4 | . 1 | |
| | 2 | . | 4 | ) 5 | 7 | . 9 | 7 |
| | | | 4 | 8 | | | |
| | | | | 9 | 9 | | |
| | | | | 9 | 6 | | |
| | | | | | 3 | 7 | |
| | | | | | 2 | 4 | |
| | | | 0 | . 0 | 1 | 3 | |

⑨

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | 4 | . 1 |
| 0 | . 4 | 5 | ) 1 | . 8 | 4 | 7 |
| | | | 1 | 8 | 0 | |
| | | | | | 4 | 7 |
| | | | | | 4 | 5 |
| | | | 0 | . 0 | 0 | 2 |

# 三角形の角の大きさ

年　組　名前

/ 9

■ 3つの点A, B, Cを頂点とする三角形ABCがあります。空いている角の大きさを答えましょう。

① A = 70°, B = 40°, C = 70°

(式)
180 − ( 70 + 40 ) = 70

② A = 116°, B = 28°, C = 36°

(式)
180 − ( 116 + 36 ) = 28

③ A = 103°, B = 34°, C = 43°

(式)
180 − ( 34 + 43 ) = 103

④ A = 12°, B = 60°, C = 108°

(式)
180 − ( 12 + 108 ) = 60

⑤ A = 75°, B = 51°, C = 54°

(式)
180 − ( 51 + 54 ) = 75

⑥ A = 79°, B = 27°, C = 74°

(式)
180 − ( 79 + 27 ) = 74

⑦ A = 49°, B = 24°, C = 107°

(式)
180 − ( 49 + 107 ) = 24

⑧ A = 94°, B = 44°, C = 42°

(式)
180 − ( 44 + 42 ) = 94

⑨ A = 43°, B = 34°, C = 103°

(式)
180 − ( 43 + 34 ) = 103

# 三角形の角の大きさ

年　組　名前

/ 9

■ 3つの点A, B, Cを頂点とする三角形ABCがあります。空いている角の大きさを答えましょう。

① A = 140°, B = 20°, C = 20°

(式)
180 − ( 140 + 20 ) = 20

② A = 112°, B = 32°, C = 36°

(式)
180 − ( 32 + 36 ) = 112

③ A = 22°, B = 131°, C = 27°

(式)
180 − ( 22 + 131 ) = 27

④ A = 42°, B = 107°, C = 31°

(式)
180 − ( 107 + 31 ) = 42

⑤ A = 68°, B = 76°, C = 36°

(式)
180 − ( 68 + 36 ) = 76

⑥ A = 118°, B = 41°, C = 21°

(式)
180 − ( 118 + 41 ) = 21

⑦ A = 27°, B = 108°, C = 45°

(式)
180 − ( 27 + 45 ) = 108

⑧ A = 82°, B = 76°, C = 22°

(式)
180 − ( 82 + 76 ) = 22

⑨ A = 23°, B = 76°, C = 81°

(式)
180 − ( 76 + 81 ) = 23

# 最大公約数

年　組　名前

/27

■ 次の2つの数の最大公約数をそれぞれ答えましょう。

① 12 と 30
6

② 27 と 63
9

③ 9 と 45
9

④ 12 と 27
3

⑤ 4 と 6
2

⑥ 25 と 30
5

⑦ 8 と 40
8

⑧ 7 と 28
7

⑨ 2 と 4
2

⑩ 20 と 25
5

⑪ 6 と 12
6

⑫ 7 と 42
7

⑬ 24 と 27
3

⑭ 16 と 18
2

⑮ 5 と 45
5

⑯ 3 と 24
3

⑰ 15 と 18
3

⑱ 12 と 21
3

⑲ 4 と 14
2

⑳ 8 と 20
4

㉑ 56 と 72
8

㉒ 24 と 42
6

㉓ 35 と 45
5

㉔ 55 と 88
11

㉕ 8 と 56
8

㉖ 6 と 10
2

㉗ 14 と 49
7

# 通分する分数の大小

年　組　名前

/27

■ 次の分数の大小を不等号(>, <)を使って表しましょう。

① $\frac{13}{21}$ < $\frac{2}{3}$

② $\frac{9}{14}$ > $\frac{4}{7}$

③ $\frac{5}{6}$ > $\frac{7}{9}$

④ $\frac{4}{9}$ < $\frac{1}{2}$

⑤ $\frac{2}{5}$ < $\frac{5}{8}$

⑥ $\frac{1}{2}$ > $\frac{2}{5}$

⑦ $\frac{5}{9}$ < $\frac{4}{7}$

⑧ $\frac{4}{9}$ < $\frac{2}{3}$

⑨ $\frac{1}{4}$ < $\frac{3}{8}$

⑩ $\frac{3}{8}$ > $\frac{1}{7}$

⑪ $\frac{4}{7}$ > $\frac{1}{3}$

⑫ $\frac{6}{7}$ < $\frac{13}{14}$

⑬ $\frac{3}{4}$ < $\frac{7}{9}$

⑭ $\frac{4}{5}$ < $\frac{17}{20}$

⑮ $\frac{3}{7}$ > $\frac{11}{28}$

⑯ $\frac{7}{9}$ > $\frac{5}{8}$

⑰ $\frac{8}{9}$ > $\frac{6}{7}$

⑱ $\frac{5}{7}$ < $\frac{7}{8}$

⑲ $\frac{1}{4}$ > $\frac{2}{9}$

⑳ $\frac{5}{7}$ > $\frac{2}{3}$

㉑ $\frac{2}{7}$ > $\frac{5}{21}$

㉒ $\frac{3}{4}$ < $\frac{8}{9}$

㉓ $\frac{5}{9}$ > $\frac{3}{8}$

㉔ $\frac{1}{16}$ < $\frac{1}{8}$

㉕ $\frac{4}{5}$ < $\frac{6}{7}$

㉖ $\frac{4}{9}$ < $\frac{5}{8}$

㉗ $\frac{4}{7}$ > $\frac{1}{2}$

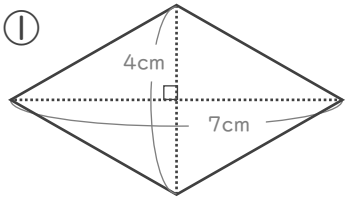
# ひし形の面積

年　組　名前

/12

■ 次の図形の面積を求めましょう。

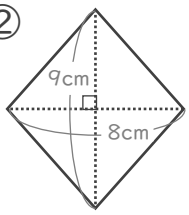
①




7×4÷2=14

14cm²

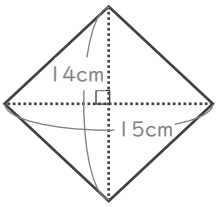
②




8×9÷2=36

36cm²

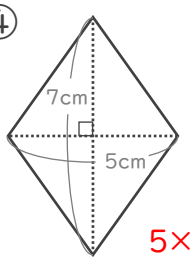
③




15×14÷2=105

105cm²

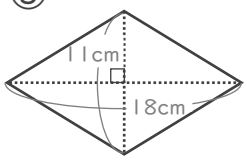
④




5×7÷2=17.5

17.5cm²

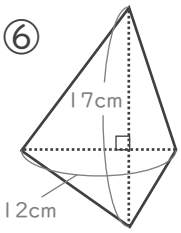
⑤




18×11÷2=99

99cm²

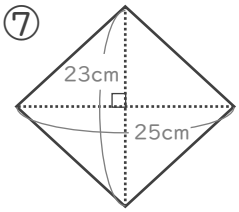
⑥




12×17÷2=102

102cm²

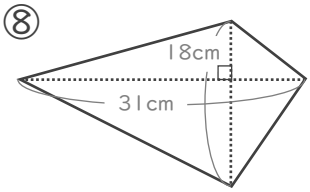
⑦




25×23÷2=287.5

287.5cm²

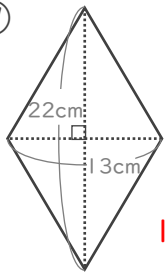
⑧




31×18÷2=279

279cm²

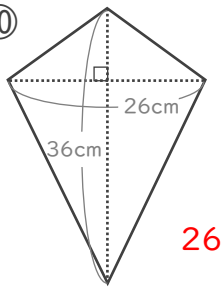
⑨




13×22÷2=143

143cm²

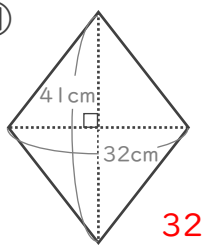
⑩




26×36÷2=468

468cm²

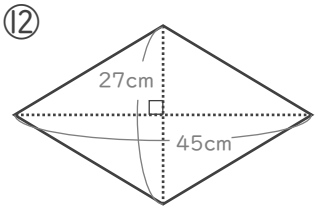
⑪




32×41÷2=656

656cm²

⑫




45×27÷2=607.5

607.5cm²

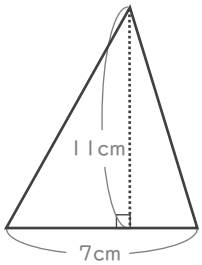
# いろいろな図形の面積

年　組　名前

/12

■ 次の図形の面積を求めましょう。

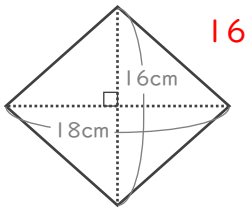
① 三角形




7×11÷2
=38.5

38.5cm²

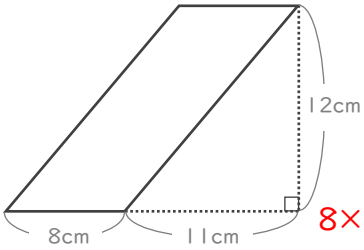
② ひし形




16×18÷2
=144

144cm²

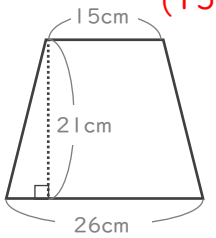
③ 平行四辺形




8×12=96

96cm²

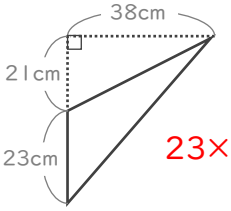
④ 台形




(15+26)×21÷2
=430.5

430.5cm²

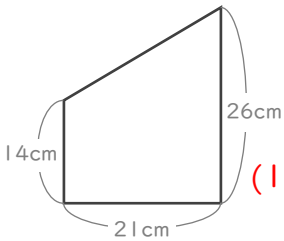
⑤ 三角形




23×38÷2
=437

437cm²

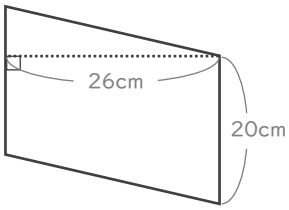
⑥ 台形




(14+26)×21÷2
=420

420cm²

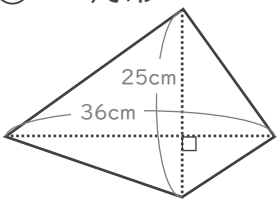
⑦ 平行四辺形




20×26=520

520cm²

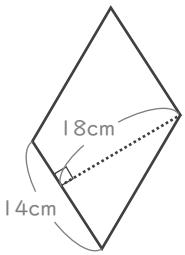
⑧ 四角形




36×25÷2=450

450cm²

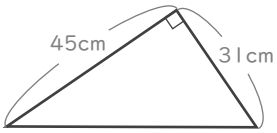
⑨ 平行四辺形




14×18=252

252cm²

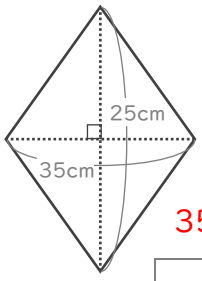
⑩ 三角形




31×45÷2=697.5

697.5cm²

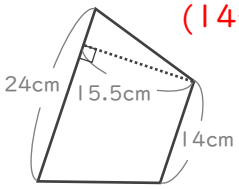
⑪ ひし形




35×25÷2=437.5

437.5cm²

⑫ 台形




(14+24)×15.5÷2
=294.5

294.5cm²