

比例 8

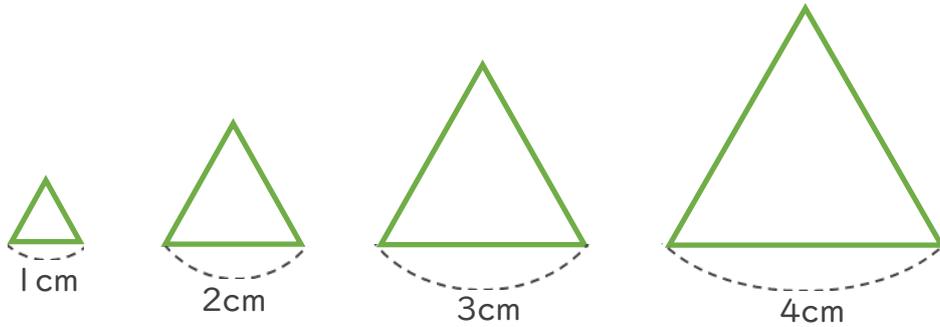
● 1辺の長さ
周りの長さの関係



日にち： 月 日

名まえ _____

- 下の表は、正三角形1辺の長さ□cmとまわりの長さ○cmの関係をまとめたものです。(うすい字は、なぞりましょう。)



| | | | | | | |
|-------------|---|---|---|----|---|--|
| 1辺の長さ□(cm) | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | |
| まわりの長さ○(cm) | 3 | 6 | 9 | 12 | | |

- 上の表のあいているところにあう数を書きましょう。
- まわりの長さ○cmは、1辺の長さ□cmに比例していますか。

()

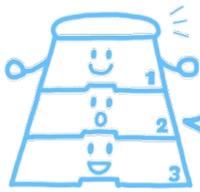
- と○の関係を式に表しましょう。

$$\begin{array}{l} 1 \times \boxed{3} = 3 \\ 2 \times \boxed{} = 6 \\ 3 \times \boxed{} = 9 \\ \vdots \qquad \qquad \vdots \\ \square \times \boxed{} = \circ \end{array}$$

表をたてに見てみよう！



($\square \times 3 = \circ$)



比例 8

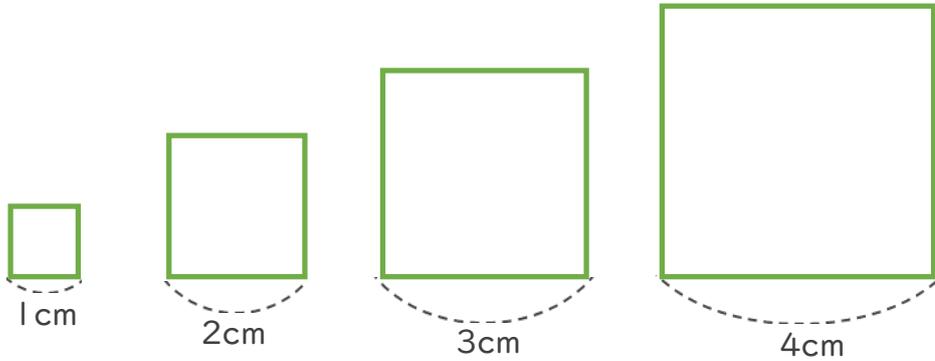
● 1辺の長さ
周りの長さの関係



日にち： 月 日

名まえ _____

- 下の表は、正方形1辺の長さ□cmとまわりの長さ○cmの関係をまとめたものです。(うすい字は、なぞりましょう。)



| | | | | | | |
|-------------|---|---|----|----|---|--|
| 1辺の長さ□(cm) | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | |
| まわりの長さ○(cm) | 4 | 8 | 12 | 16 | | |

- 上の表のあいているところにあう数を書きましょう。
- まわりの長さ○cmは、1辺の長さ□cmに比例していますか。

[]

- と○の関係を式に表しましょう。

$1 \times \boxed{4} = 4$
 $2 \times \boxed{} = 8$
 $3 \times \boxed{} = 12$
⋮ ⋮
 $\square \times \boxed{} = \circ$

表をたてに見てみよう！



[$\square \times 4 = \circ$]



比例 8

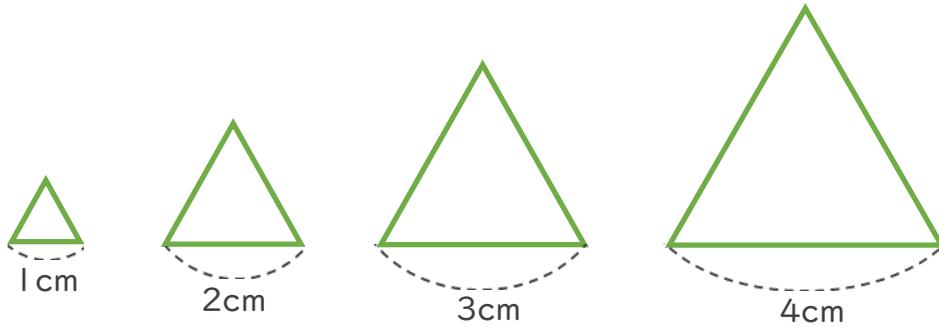
● 1辺の長さ
周りの長さの関係



日にち： 月 日

名まえ _____

- 下の表は、正三角形1辺の長さ□cmとまわりの長さ○cmの関係をまとめたものです。(うすい字は、なぞりましょう。)



| | | | | | | |
|-------------|---|---|---|---|---|--|
| 1辺の長さ□(cm) | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | |
| まわりの長さ○(cm) | 3 | 6 | 9 | | | |

- 上の表のあいているところにあう数を書きましょう。
- まわりの長さ○cmは、1辺の長さ□cmに比例していますか。

[]

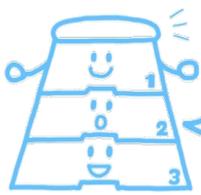
- と○の関係を式に表しましょう。

$1 \times \boxed{3} = 3$
 $2 \times \boxed{} = 6$
 $3 \times \boxed{} = 9$
 \vdots
 \vdots
 $\square \times \boxed{} = \circ$

表をたてに見てみよう！



[]



比例 8

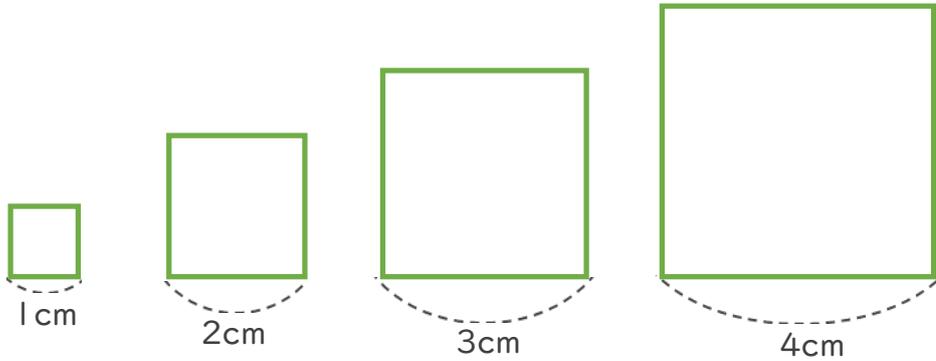
● 1辺の長さ
周りの長さの関係



日にち： 月 日

名まえ _____

- 下の表は、正方形1辺の長さ□cmとまわりの長さ○cmの関係をまとめたものです。



| | | | | | |
|-------------|---|---|----|---|---|
| 1辺の長さ□(cm) | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| まわりの長さ○(cm) | 4 | 8 | 12 | | |

- 上の表のあいているところにあう数を書きましょう。
- まわりの長さ○cmは、1辺の長さ□cmに比例していますか。

[]

- と○の関係を式に表しましょう。

1 × = 4
2 × = 8
3 × = 12
⋮ ⋮
□ × = ○

表をたてに見てみよう！



[]



比例 8

● 1辺の長さ
と
周りの長さの関係



日にち： 月 日

名まえ _____

- 1 下の表は、正方形の1辺の長さ□cmとまわりの長さ○cmの関係をまとめたものです。（うすい字は、なぞりましょう。）

| | | | | | | |
|-------------|---|---|---|----|---|--|
| 1辺の長さ□(cm) | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | |
| まわりの長さ○(cm) | 4 | 8 | | 16 | | |

- ① 上の表のあいているところにあう数を書きましょう。
- ② まわりの長さ○cmは、1辺の長さ□cmに比例していますか。

[]

- ③ □と○の関係を式に表しましょう。

[]

- 2 下の表は、1まい25円の色紙を□まい買うときの、代金○円の間をまとめたものです。（うすい字は、なぞりましょう。）

| | | | | | | |
|----------|----|----|---|-----|---|--|
| まい数□(まい) | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | |
| 代金○(円) | 25 | 50 | | 100 | | |

- ① 上の表のあいているところにあう数を書きましょう。
- ② 代金○円は、まい数□まいに比例していますか。

[]

- ③ □と○の関係を式に表しましょう。

[□ × 25 = ○]



比例 8

- 1辺の長さ
周りの長さの関係



日にち： 月 日

名まえ _____

- 1 下の表は、1本90円のペンを□本買うときの、代金○円の間係をまとめたものです。(うすい字は、なぞりましよう。)

| | | | | | | |
|--------|----|-----|---|-----|---|--|
| 本数□(本) | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | |
| 代金○(円) | 90 | 180 | | 360 | | |

① 上の表のあいているところにあう数を書きましよう。

② 代金○円は、本数□本に比例していますか。

[]

③ □と○の間係を式に表しましよう。

[□ × 90 = ○]

- 2 下の表は、正三角形の1辺の長さ□cmとまわりの長さ○cmの間係をまとめたものです。

| | | | | | | |
|-------------|---|---|---|---|---|--|
| 1辺の長さ□(cm) | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | |
| まわりの長さ○(cm) | 3 | 6 | | | | |

① 上の表のあいているところにあう数を書きましよう。

② まわりの長さ○cmは、1辺の長さ□cmに比例していますか。

[]

③ □と○の間係を式に表しましよう。

[]



比例 8

● 1辺の長さ
周りの長さの関係



日にち： 月 日

名まえ _____

- 1 下の表は、1まい30円の色紙を□まい買うときの、代金○円のことをまとめたものです。

| | | | | | | |
|----------|----|----|---|---|---|--|
| まい数□(まい) | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | |
| 代金○(円) | 30 | 60 | | | | |

- ① 上の表のあいているところにあう数を書きましょう。
- ② 代金○円は、まい数□まいに比例していますか。

()

- ③ □と○の関係を式に表しましょう。

()

- 2 下の表は、正方形の1辺の長さ□cmとまわりの長さ○cmのことをまとめたものです。

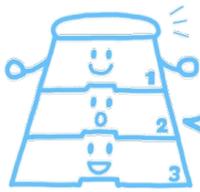
| | | | | | | |
|-------------|---|---|---|---|---|--|
| 1辺の長さ□(cm) | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | |
| まわりの長さ○(cm) | 4 | 8 | | | | |

- ① 上の表のあいているところにあう数を書きましょう。
- ② まわりの長さ○cmは、1辺の長さ□cmに比例していますか。

()

- ③ □と○の関係を式に表しましょう。

()



比例 8

● 1辺の長さ
と
周りの長さの関係



日にち： 月 日

名まえ _____

- 1 下の表は、正三角形の1辺の長さ□cmとまわりの長さ○cmの関係をまとめたものです。

| | | | | | | |
|-------------|---|---|---|---|---|--|
| 1辺の長さ□(cm) | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | |
| まわりの長さ○(cm) | 3 | 6 | | | | |

- ① 上の表のあいているところにあう数を書きましょう。
- ② まわりの長さ○cmは、1辺の長さ□cmに比例していますか。

()

- ③ □と○の関係を式に表しましょう。

()

- 2 下の表は、1個70円のパンを□個買うときの、代金○円の間をまとめたものです。

| | | | | | | |
|--------|----|-----|---|---|---|--|
| 個数□(個) | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | |
| 代金○(円) | 70 | 140 | | | | |

- ① 上の表のあいているところにあう数を書きましょう。
- ② 代金○円は、個数□個に比例していますか。

()

- ③ □と○の関係を式に表しましょう。

()



比例 8

● 1辺の長さ
と
周りの長さの関係



日にち： 月 日

名まえ _____

- 1 下の表は、正方形の1辺の長さ□cmとまわりの長さ○cmの関係をまとめたものです。

| | | | | | | |
|-------------|---|---|---|---|---|--|
| 1辺の長さ□(cm) | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | |
| まわりの長さ○(cm) | 4 | 8 | | | | |

- ① 上の表のあいているところにあう数を書きましょう。
- ② まわりの長さ○cmは、1辺の長さ□cmに比例していますか。

()

- ③ □と○の関係を式に表しましょう。

()

- 2 下の表は、1本80円のペンを□本買うときの、代金○円の間をまとめたものです。

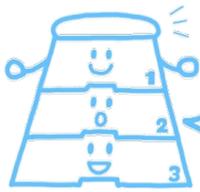
| | | | | | | |
|--------|----|-----|---|---|---|--|
| 本数□(本) | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | |
| 代金○(円) | 80 | 160 | | | | |

- ① 上の表のあいているところにあう数を書きましょう。
- ② 代金○円は、本数□本に比例していますか。

()

- ③ □と○の関係を式に表しましょう。

()



比例 8

● 1辺の長さ
と
周りの長さの関係



日にち： 月 日

名まえ _____

- 1 下の表は、1個80円のパンを□個買うときの、代金○円のことをまとめたものです。

| | | | | | | |
|--------|----|---|---|---|---|--|
| 個数□(個) | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | |
| 代金○(円) | 80 | | | | | |

- ① 上の表のあいているところにあう数を書きましょう。
- ② 代金○円は、個数□個に比例していますか。

()

- ③ □と○の関係を式に表しましょう。

()

- 2 下の表は、正三角形の1辺の長さ□cmとまわりの長さ○cmのことをまとめたものです。

| | | | | | | |
|-------------|---|---|---|---|---|--|
| 1辺の長さ□(cm) | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | |
| まわりの長さ○(cm) | 3 | | | | | |

- ① 上の表のあいているところにあう数を書きましょう。
- ② まわりの長さ○cmは、1辺の長さ□cmに比例していますか。

()

- ③ □と○の関係を式に表しましょう。

()



比例 8

● 1辺の長さ
と
周りの長さの関係



日にち： 月 日

名まえ _____

- 1 下の表は、1まい23円の色紙を□まい買うときの、代金○円のことをまとめたものです。

| | | | | | | |
|----------|----|---|---|---|---|--|
| まい数□(まい) | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | |
| 代金○(円) | 23 | | | | | |

- ① 上の表のあいているところにあう数を書きましょう。
- ② 代金○円は、まい数□まいに比例していますか。

()

- ③ □と○の関係を式に表しましょう。

()

- 2 下の表は、正方形の1辺の長さ□cmとまわりの長さ○cmのことをまとめたものです。

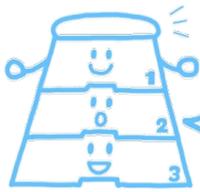
| | | | | | | |
|-------------|---|---|---|---|---|--|
| 1辺の長さ□(cm) | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | |
| まわりの長さ○(cm) | 4 | | | | | |

- ① 上の表のあいているところにあう数を書きましょう。
- ② まわりの長さ○cmは、1辺の長さ□cmに比例していますか。

()

- ③ □と○の関係を式に表しましょう。

()



比例 8

● 1辺の長さ と 周りの長さの関係

12

日にち： 月 日

名まえ _____

- 1 下の表は、正三角形の1辺の長さ□cmとまわりの長さ○cmの関係をまとめたものです。

| | | | | | | |
|-------------|---|---|---|---|---|--|
| 1辺の長さ□(cm) | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | |
| まわりの長さ○(cm) | 3 | | | | | |

- ① 上の表のあいているところにあう数を書きましょう。
- ② まわりの長さ○cmは、1辺の長さ□cmに比例していますか。

()

- ③ □と○の関係を式に表しましょう。

()

- 2 下の表は、1本75円のペンを□本買うときの、代金○円の間をまとめたものです。

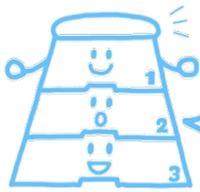
| | | | | | | |
|--------|----|---|---|---|---|--|
| 本数□(本) | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | |
| 代金○(円) | 75 | | | | | |

- ① 上の表のあいているところにあう数を書きましょう。
- ② 代金○円は、本数□本に比例していますか。

()

- ③ □と○の関係を式に表しましょう。

()



比例 8

● 1辺の長さ
と
周りの長さの関係



日にち： 月 日

名まえ _____

- 1 下の表は、1個90円のパンを□個買うときの、代金○円のことをまとめたものです。

| | | | | | | |
|--------|----|---|---|---|---|--|
| 個数□(個) | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | |
| 代金○(円) | 90 | | | | | |

- ① 上の表のあいているところにあう数を書きましょう。
- ② 代金○円は、個数□個に比例していますか。

()

- ③ □と○の関係を式に表しましょう。

()

- 2 下の表は、正方形の1辺の長さ□cmとまわりの長さ○cmのことをまとめたものです。

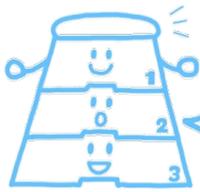
| | | | | | | |
|-------------|---|---|---|---|---|--|
| 1辺の長さ□(cm) | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | |
| まわりの長さ○(cm) | 4 | | | | | |

- ① 上の表のあいているところにあう数を書きましょう。
- ② まわりの長さ○cmは、1辺の長さ□cmに比例していますか。

()

- ③ □と○の関係を式に表しましょう。

()



比例 8

● 1辺の長さ
と
周りの長さの関係



日にち： 月 日

名まえ _____

- 1 下の表は、正三角形の1辺の長さ□cmとまわりの長さ○cmの関係をまとめたものです。

| | | | | | | |
|-------------|---|---|---|---|---|--|
| 1辺の長さ□(cm) | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | |
| まわりの長さ○(cm) | 3 | | | | | |

- ① 上の表のあいているところにあう数を書きましょう。
- ② まわりの長さ○cmは、1辺の長さ□cmに比例していますか。

()

- ③ □と○の関係を式に表しましょう。

()

- 2 下の表は、1まい22円の色紙を□まい買うときの、代金○円のことをまとめたものです。

| | | | | | | |
|----------|----|---|---|---|---|--|
| まい数□(まい) | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | |
| 代金○(円) | 22 | | | | | |

- ① 上の表のあいているところにあう数を書きましょう。
- ② 代金○円は、まい数□まいに比例していますか。

()

- ③ □と○の関係を式に表しましょう。

()

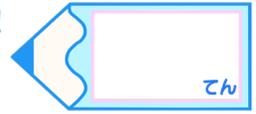


比例 8

● 1辺の長さ
と
周りの長さの関係

15

目指せ80点!



名まえ _____

- 1 下の表は、正三角形の1辺の長さ□cmとまわりの長さ○cmの関係をまとめたものです。

| | | | | | | |
|-------------|---|---|---|---|---|--|
| 1辺の長さ□(cm) | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | |
| まわりの長さ○(cm) | 3 | | | | | |

- ① 上の表のあいているところにあう数を書きましょう。(10点)
- ② まわりの長さ○cmは、1辺の長さ□cmに比例していますか。(20点)

[]

- ③ □と○の関係を式に表しましょう。(20点)

[]

- 2 下の表は、1まい25円の色紙を□まい買うときの、代金○円のことをまとめたものです。

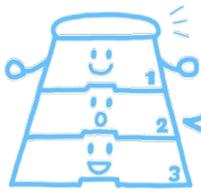
| | | | | | | |
|----------|----|---|---|---|---|--|
| まい数□(まい) | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | |
| 代金○(円) | 25 | | | | | |

- ① 上の表のあいているところにあう数を書きましょう。(10点)
- ② 代金○円は、まい数□まいに比例していますか。(20点)

[]

- ③ □と○の関係を式に表しましょう。(20点)

[]

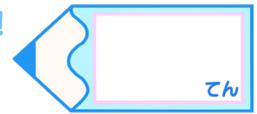


比例 8

- 1辺の長さ
周りの長さの関係

16

目指せ80点!



名まえ

- 1 下の表は、1個60円のパンを□個買うときの、代金○円のことをまとめたものです。

| | | | | | | |
|--------|----|---|---|---|---|--|
| 個数□(個) | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | |
| 代金○(円) | 60 | | | | | |

- ① 上の表のあいているところにあう数を書きましょう。(10点)

- ② 代金○円は、個数□個に比例していますか。(20点)

[]

- ③ □と○の関係を式に表しましょう。(20点)

[]

- 2 下の表は、正方形の1辺の長さ□cmとまわりの長さ○cmのことをまとめたものです。

| | | | | | | |
|-------------|---|---|---|---|---|--|
| 1辺の長さ□(cm) | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | |
| まわりの長さ○(cm) | 4 | | | | | |

- ① 上の表のあいているところにあう数を書きましょう。(10点)

- ② まわりの長さ○cmは、1辺の長さ□cmに比例していますか。(20点)

[]

- ③ □と○の関係を式に表しましょう。(20点)

[]



比例 8

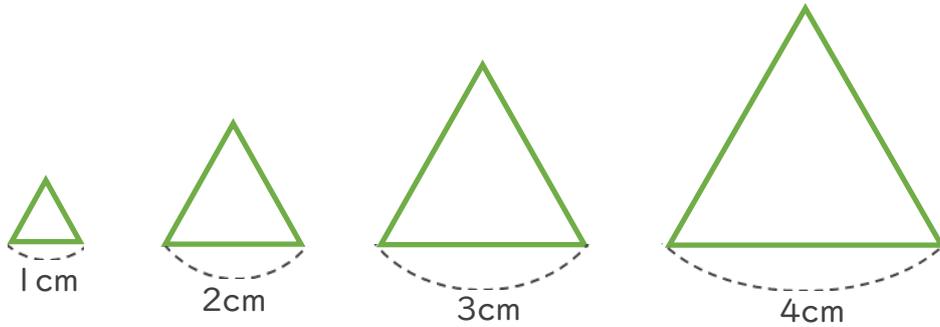
● 1辺の長さ
周りの長さの関係



日にち： 月 日

名まえ _____

- 下の表は、正三角形1辺の長さ□cmとまわりの長さ○cmの関係をまとめたものです。(うすい字は、なぞりましょう。)



| | | | | | |
|-------------|---|---|---|----|----|
| 1辺の長さ□(cm) | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| まわりの長さ○(cm) | 3 | 6 | 9 | 12 | 15 |

- 上の表のあいているところにあう数を書きましょう。
- まわりの長さ○cmは、1辺の長さ□cmに比例していますか。

〔 比例している。 〕

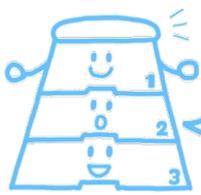
- と○の関係を式に表しましょう。

$$\begin{array}{l} 1 \times 3 = 3 \\ 2 \times 3 = 6 \\ 3 \times 3 = 9 \\ \vdots \\ \square \times 3 = \bigcirc \end{array}$$

表をたてに見てみよう！



〔 $\square \times 3 = \bigcirc$ 〕



比例 8

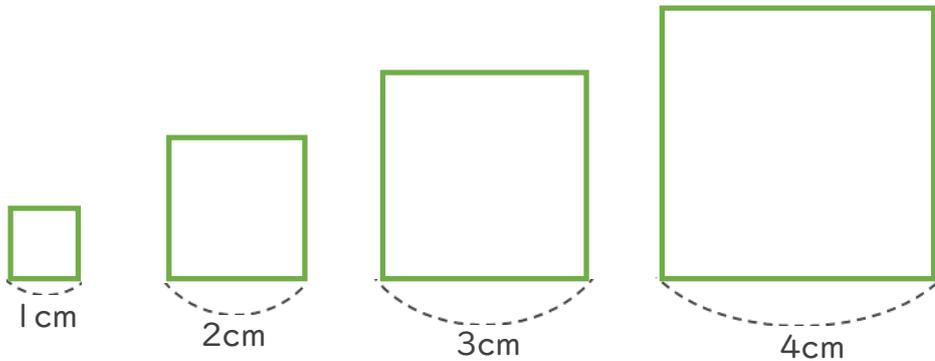
● 1辺の長さ
周りの長さの関係



日にち： 月 日

名まえ _____

- 下の表は、正方形1辺の長さ□cmとまわりの長さ○cmの関係をまとめたものです。(うすい字は、なぞりましょう。)



| | | | | | |
|-------------|---|---|----|----|----|
| 1辺の長さ□(cm) | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| まわりの長さ○(cm) | 4 | 8 | 12 | 16 | 20 |

- 上の表のあいているところにあう数を書きましょう。
- まわりの長さ○cmは、1辺の長さ□cmに比例していますか。

{ 比例している。 }

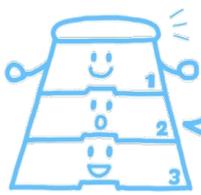
- と○の関係を式に表しましょう。

$$\begin{array}{l} 1 \times 4 = 4 \\ 2 \times 4 = 8 \\ 3 \times 4 = 12 \\ \vdots \\ \square \times 4 = \bigcirc \end{array}$$

表をたてに見てみよう！



{ $\square \times 4 = \bigcirc$ }



比例 8

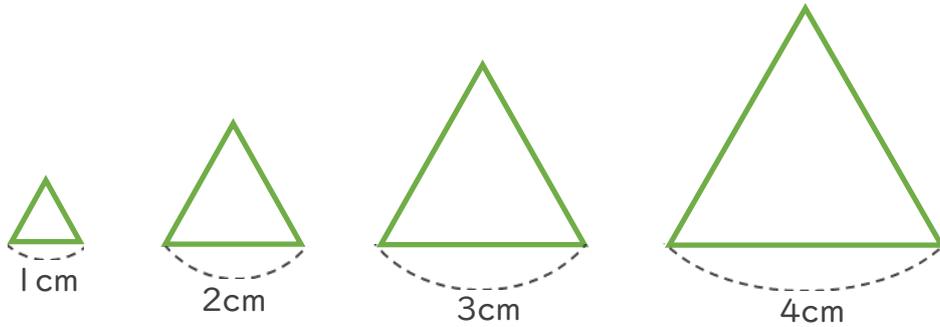
● 1辺の長さ
周りの長さの関係



日にち： 月 日

名まえ _____

- 下の表は、正三角形1辺の長さ□cmとまわりの長さ○cmの関係をまとめたものです。(うすい字は、なぞりましょう。)



| | | | | | |
|-------------|---|---|---|----|----|
| 1辺の長さ□(cm) | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| まわりの長さ○(cm) | 3 | 6 | 9 | 12 | 15 |

- 上の表のあいているところにあう数を書きましょう。
- まわりの長さ○cmは、1辺の長さ□cmに比例していますか。

〔 比例している。 〕

- と○の関係を式に表しましょう。

$$\begin{array}{l} 1 \times 3 = 3 \\ 2 \times 3 = 6 \\ 3 \times 3 = 9 \\ \vdots \\ \square \times 3 = \bigcirc \end{array}$$

表をたてに見てみよう！



〔 $\square \times 3 = \bigcirc$ 〕



比例 8

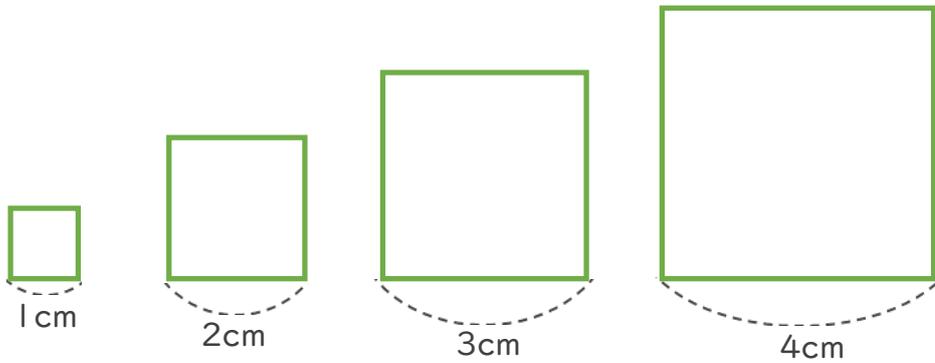
● 1辺の長さ
周りの長さの関係



日にち： 月 日

名まえ _____

- 下の表は、正方形1辺の長さ□cmとまわりの長さ○cmの関係をまとめたものです。



| | | | | | |
|-------------|---|---|----|----|----|
| 1辺の長さ□(cm) | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| まわりの長さ○(cm) | 4 | 8 | 12 | 16 | 20 |

- 上の表のあいているところにあう数を書きましょう。
- まわりの長さ○cmは、1辺の長さ□cmに比例していますか。

{ 比例している。 }

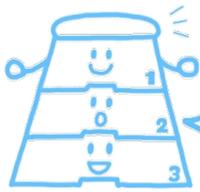
- と○の関係を式に表しましょう。

$$\begin{aligned} 1 \times 4 &= 4 \\ 2 \times 4 &= 8 \\ 3 \times 4 &= 12 \\ \vdots & \quad \quad \quad \vdots \\ \square \times 4 &= \circ \end{aligned}$$

表をたてに見てみよう！



{ $\square \times 4 = \circ$ }



比例 8

● 1辺の長さ と
周りの長さの関係



日にち： 月 日

名まえ _____

- 1 下の表は、正方形の1辺の長さ□cmとまわりの長さ○cmの関係をまとめたものです。(うすい字は、なぞりましょう。)

| | | | | | |
|-------------|---|---|----|----|----|
| 1辺の長さ□(cm) | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| まわりの長さ○(cm) | 4 | 8 | 12 | 16 | 20 |

- ① 上の表のあいているところにあう数を書きましょう。
- ② まわりの長さ○cmは、1辺の長さ□cmに比例していますか。

[比例している。]

- ③ □と○の関係を式に表しましょう。

[$\square \times 4 = \bigcirc$]

- 2 下の表は、1まい25円の色紙を□まい買うときの、代金○円の間をまとめたものです。(うすい字は、なぞりましょう。)

| | | | | | |
|----------|----|----|----|-----|-----|
| まい数□(まい) | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 代金○(円) | 25 | 50 | 75 | 100 | 125 |

- ① 上の表のあいているところにあう数を書きましょう。
- ② 代金○円は、まい数□まいに比例していますか。

[比例している。]

- ③ □と○の関係を式に表しましょう。

[$\square \times 25 = \bigcirc$]



比例 8

● 1辺の長さ
周りの長さの関係



日にち： 月 日

名まえ _____

- 1 下の表は、1本90円のペンを□本買うときの、代金○円の間係をまとめたものです。(うすい字は、なぞりましよう。)

| | | | | | | |
|--------|----|-----|-----|-----|-----|--|
| 本数□(本) | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | |
| 代金○(円) | 90 | 180 | 270 | 360 | 450 | |

- ① 上の表のあいているところにあう数を書きましよう。
② 代金○円は、本数□本に比例していますか。

[比例している。]

- ③ □と○の間係を式に表しましよう。

[$\square \times 90 = \bigcirc$]

- 2 下の表は、正三角形の1辺の長さ□cmとまわりの長さ○cmの間係をまとめたものです。

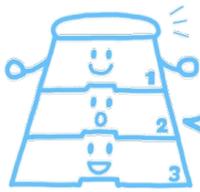
| | | | | | | |
|-------------|---|---|---|----|----|--|
| 1辺の長さ□(cm) | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | |
| まわりの長さ○(cm) | 3 | 6 | 9 | 12 | 15 | |

- ① 上の表のあいているところにあう数を書きましよう。
② まわりの長さ○cmは、1辺の長さ□cmに比例していますか。

[比例している。]

- ③ □と○の間係を式に表しましよう。

[$\square \times 3 = \bigcirc$]



比例 8

- 1辺の長さ
周りの長さの関係



日にち： 月 日

名まえ _____

- 1 下の表は、1まい30円の色紙を□まい買うときの、代金○円のことをまとめたものです。

| | | | | | |
|----------|----|----|----|-----|-----|
| まい数□(まい) | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 代金○(円) | 30 | 60 | 90 | 120 | 150 |

- ① 上の表のあいているところにあう数を書きましょう。
- ② 代金○円は、まい数□まいに比例していますか。

[比例している。]

- ③ □と○の関係を式に表しましょう。

[$\square \times 30 = \bigcirc$]

- 2 下の表は、正方形の1辺の長さ□cmとまわりの長さ○cmのことをまとめたものです。

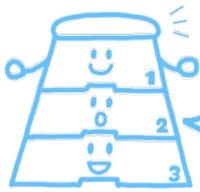
| | | | | | |
|-------------|---|---|----|----|----|
| 1辺の長さ□(cm) | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| まわりの長さ○(cm) | 4 | 8 | 12 | 16 | 20 |

- ① 上の表のあいているところにあう数を書きましょう。
- ② まわりの長さ○cmは、1辺の長さ□cmに比例していますか。

[比例している。]

- ③ □と○の関係を式に表しましょう。

[$\square \times 4 = \bigcirc$]



比例 8

● 1辺の長さ
と
周りの長さの関係



日にち： 月 日

名まえ _____

- 1 下の表は、正三角形の1辺の長さ□cmとまわりの長さ○cmの関係をまとめたものです。

| | | | | | |
|-------------|---|---|---|----|----|
| 1辺の長さ□(cm) | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| まわりの長さ○(cm) | 3 | 6 | 9 | 12 | 15 |

- ① 上の表のあいているところにあう数を書きましょう。
- ② まわりの長さ○cmは、1辺の長さ□cmに比例していますか。

[比例している。]

- ③ □と○の関係を式に表しましょう。

[$\square \times 3 = \bigcirc$]

- 2 下の表は、1個70円のパンを□個買うときの、代金○円の間をまとめたものです。

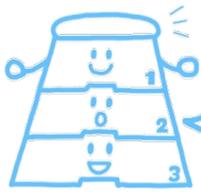
| | | | | | |
|--------|----|-----|-----|-----|-----|
| 個数□(個) | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 代金○(円) | 70 | 140 | 210 | 280 | 350 |

- ① 上の表のあいているところにあう数を書きましょう。
- ② 代金○円は、個数□個に比例していますか。

[比例している。]

- ③ □と○の関係を式に表しましょう。

[$\square \times 70 = \bigcirc$]



比例 8

● 1辺の長さ
と
周りの長さの関係



日にち： 月 日

名まえ _____

- 1 下の表は、正方形の1辺の長さ□cmとまわりの長さ○cmの関係をまとめたものです。

| | | | | | |
|-------------|---|---|----|----|----|
| 1辺の長さ□(cm) | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| まわりの長さ○(cm) | 4 | 8 | 12 | 16 | 20 |

- ① 上の表のあいているところにあう数を書きましょう。
- ② まわりの長さ○cmは、1辺の長さ□cmに比例していますか。

[比例している。]

- ③ □と○の関係を式に表しましょう。

[$\square \times 4 = \bigcirc$]

- 2 下の表は、1本80円のペンを□本買うときの、代金○円の間をまとめたものです。

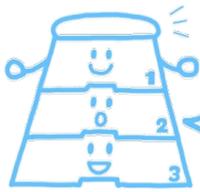
| | | | | | |
|--------|----|-----|-----|-----|-----|
| 本数□(本) | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 代金○(円) | 80 | 160 | 240 | 320 | 400 |

- ① 上の表のあいているところにあう数を書きましょう。
- ② 代金○円は、本数□本に比例していますか。

[比例している。]

- ③ □と○の関係を式に表しましょう。

[$\square \times 80 = \bigcirc$]



比例 8

- 1辺の長さ
周りの長さの関係



日にち： 月 日

名まえ _____

- 1 下の表は、1個80円のパンを□個買うときの、代金○円のことをまとめたものです。

| | | | | | | |
|--------|----|-----|-----|-----|-----|--|
| 個数□(個) | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | |
| 代金○(円) | 80 | 160 | 240 | 320 | 400 | |

- ① 上の表のあいているところにあう数を書きましょう。
- ② 代金○円は、個数□個に比例していますか。

[比例している。]

- ③ □と○の関係を式に表しましょう。

[$\square \times 80 = \bigcirc$]

- 2 下の表は、正三角形の1辺の長さ□cmとまわりの長さ○cmのことをまとめたものです。

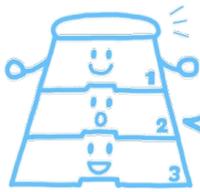
| | | | | | | |
|-------------|---|---|---|----|----|--|
| 1辺の長さ□(cm) | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | |
| まわりの長さ○(cm) | 3 | 6 | 9 | 12 | 15 | |

- ① 上の表のあいているところにあう数を書きましょう。
- ② まわりの長さ○cmは、1辺の長さ□cmに比例していますか。

[比例している。]

- ③ □と○の関係を式に表しましょう。

[$\square \times 3 = \bigcirc$]



比例 8

● 1辺の長さ
周りの長さの関係



日にち： 月 日

名まえ _____

- 1 下の表は、1まい23円の色紙を□まい買うときの、代金○円のことをまとめたものです。

| | | | | | |
|----------|----|----|----|----|-----|
| まい数□(まい) | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 代金○(円) | 23 | 46 | 69 | 92 | 115 |

- ① 上の表のあいているところにあう数を書きましょう。
- ② 代金○円は、まい数□まいに比例していますか。

[比例している。]

- ③ □と○の関係を式に表しましょう。

[$\square \times 23 = \bigcirc$]

- 2 下の表は、正方形の1辺の長さ□cmとまわりの長さ○cmのことをまとめたものです。

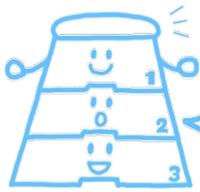
| | | | | | |
|-------------|---|---|----|----|----|
| 1辺の長さ□(cm) | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| まわりの長さ○(cm) | 4 | 8 | 12 | 16 | 20 |

- ① 上の表のあいているところにあう数を書きましょう。
- ② まわりの長さ○cmは、1辺の長さ□cmに比例していますか。

[比例している。]

- ③ □と○の関係を式に表しましょう。

[$\square \times 4 = \bigcirc$]



比例 8

● 1辺の長さ
と
周りの長さの関係



日にち： 月 日

名まえ _____

- 1 下の表は、正三角形の1辺の長さ□cmとまわりの長さ○cmの関係をまとめたものです。

| | | | | | |
|-------------|---|---|---|----|----|
| 1辺の長さ□(cm) | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| まわりの長さ○(cm) | 3 | 6 | 9 | 12 | 15 |

- ① 上の表のあいているところにあう数を書きましょう。
- ② まわりの長さ○cmは、1辺の長さ□cmに比例していますか。

[比例している。]

- ③ □と○の関係を式に表しましょう。

[$\square \times 3 = \bigcirc$]

- 2 下の表は、1本75円のペンを□本買うときの、代金○円の間をまとめたものです。

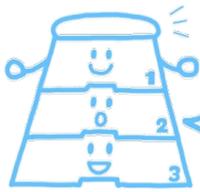
| | | | | | |
|--------|----|-----|-----|-----|-----|
| 本数□(本) | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 代金○(円) | 75 | 150 | 225 | 300 | 375 |

- ① 上の表のあいているところにあう数を書きましょう。
- ② 代金○円は、本数□本に比例していますか。

[比例している。]

- ③ □と○の関係を式に表しましょう。

[$\square \times 75 = \bigcirc$]



比例 8

● 1辺の長さ
周りの長さの関係



日にち： 月 日

名まえ _____

- 1 下の表は、1個90円のパンを□個買うときの、代金○円のことをまとめたものです。

| | | | | | |
|--------|----|-----|-----|-----|-----|
| 個数□(個) | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 代金○(円) | 90 | 180 | 270 | 360 | 450 |

- ① 上の表のあいているところにあう数を書きましょう。
- ② 代金○円は、個数□個に比例していますか。

[比例している。]

- ③ □と○の関係を式に表しましょう。

[$\square \times 90 = \bigcirc$]

- 2 下の表は、正方形の1辺の長さ□cmとまわりの長さ○cmのことをまとめたものです。

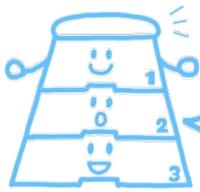
| | | | | | |
|-------------|---|---|----|----|----|
| 1辺の長さ□(cm) | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| まわりの長さ○(cm) | 4 | 8 | 12 | 16 | 20 |

- ① 上の表のあいているところにあう数を書きましょう。
- ② まわりの長さ○cmは、1辺の長さ□cmに比例していますか。

[比例している。]

- ③ □と○の関係を式に表しましょう。

[$\square \times 4 = \bigcirc$]



比例 8

● 1辺の長さ
と
周りの長さの関係



日にち： 月 日

名まえ _____

- 1 下の表は、正三角形の1辺の長さ□cmとまわりの長さ○cmの関係をまとめたものです。

| | | | | | |
|-------------|---|---|---|----|----|
| 1辺の長さ□(cm) | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| まわりの長さ○(cm) | 3 | 6 | 9 | 12 | 15 |

- ① 上の表のあいているところにあう数を書きましょう。
- ② まわりの長さ○cmは、1辺の長さ□cmに比例していますか。

[比例している。]

- ③ □と○の関係を式に表しましょう。

[$\square \times 3 = \bigcirc$]

- 2 下の表は、1まい22円の色紙を□まい買うときの、代金○円のことをまとめたものです。

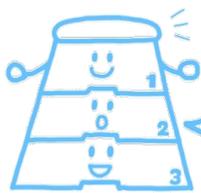
| | | | | | |
|----------|----|----|----|----|-----|
| まい数□(まい) | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 代金○(円) | 22 | 44 | 66 | 88 | 110 |

- ① 上の表のあいているところにあう数を書きましょう。
- ② 代金○円は、まい数□まいに比例していますか。

[比例している。]

- ③ □と○の関係を式に表しましょう。

[$\square \times 22 = \bigcirc$]



比例 8

● 1辺の長さ
周りの長さの関係

15

目指せ80点!



名まえ _____

- 1 下の表は、正三角形の1辺の長さ□cmとまわりの長さ○cmの関係をまとめたものです。

| | | | | | |
|-------------|---|---|---|----|----|
| 1辺の長さ□(cm) | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| まわりの長さ○(cm) | 3 | 6 | 9 | 12 | 15 |

- ① 上の表のあいているところにあう数を書きましょう。(10点)
- ② まわりの長さ○cmは、1辺の長さ□cmに比例していますか。(20点)

[比例している。]

- ③ □と○の関係を式に表しましょう。(20点)

[$\square \times 3 = \bigcirc$]

- 2 下の表は、1まい25円の色紙を□まい買うときの、代金○円のことをまとめたものです。

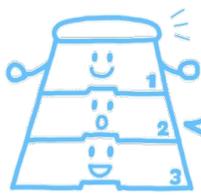
| | | | | | |
|----------|----|----|----|-----|-----|
| まい数□(まい) | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 代金○(円) | 25 | 50 | 75 | 100 | 125 |

- ① 上の表のあいているところにあう数を書きましょう。(10点)
- ② 代金○円は、まい数□まいに比例していますか。(20点)

[比例している。]

- ③ □と○の関係を式に表しましょう。(20点)

[$\square \times 25 = \bigcirc$]

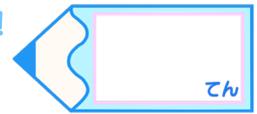


比例 8

- 1辺の長さ
周りの長さの関係

16

目指せ80点!



名まえ

- 1 下の表は、1個60円のパンを□個買うときの、代金○円のことをまとめたものです。

| | | | | | |
|--------|----|-----|-----|-----|-----|
| 個数□(個) | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 代金○(円) | 60 | 120 | 180 | 240 | 300 |

- ① 上の表のあいているところにあう数を書きましょう。(10点)
- ② 代金○円は、個数□個に比例していますか。(20点)

[比例している。]

- ③ □と○の関係を式に表しましょう。(20点)

[$\square \times 60 = \bigcirc$]

- 2 下の表は、正方形の1辺の長さ□cmとまわりの長さ○cmのことをまとめたものです。

| | | | | | |
|-------------|---|---|----|----|----|
| 1辺の長さ□(cm) | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| まわりの長さ○(cm) | 4 | 8 | 12 | 16 | 20 |

- ① 上の表のあいているところにあう数を書きましょう。(10点)
- ② まわりの長さ○cmは、1辺の長さ□cmに比例していますか。(20点)

[比例している。]

- ③ □と○の関係を式に表しましょう。(20点)

[$\square \times 4 = \bigcirc$]