

### 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。

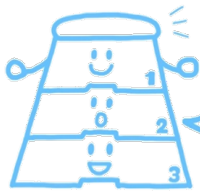
本数□(本)	1	2	3	4	5	
代金○(円)	75					

- 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、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。

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