

変わり方調べ 3

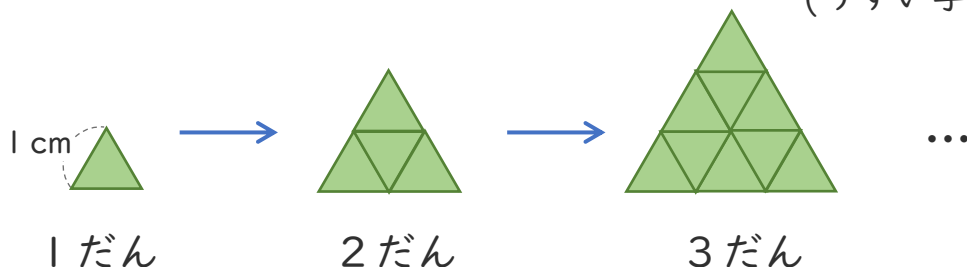
◎ 正方形を並べた階段の だん数と周りの長さの関係



日にち： 月 日

名まえ

- ・ 1辺が1 cmの正三角形をならべて、下のような形を作ります。
(うすい字はなぞりましょう。)



- ① だん数とまわりの長さを、下の表にまとめましょう。

だんの数 (だん)	1	2	3	4	5	6	...
まわりの長さ (cm)	3	6					...

- ② まわりの長さを表す数は、だんの数の何倍になっていますか。

[]

- ③ だんの数を□だん、まわりの長さを○cmとして、□と○の関係を式に表しましょう。

$$\left[\begin{array}{cc} \square \times & = \bigcirc \end{array} \right]$$

- ④ だんの数が10だんのとき、まわりの長さは何cmですか。

だん(□)

まわり(○)

 $10 \times 3 =$

[cm]





変わり方調べ 3

● 正方形を並べた階だんの
だん数と周りの長さの関係

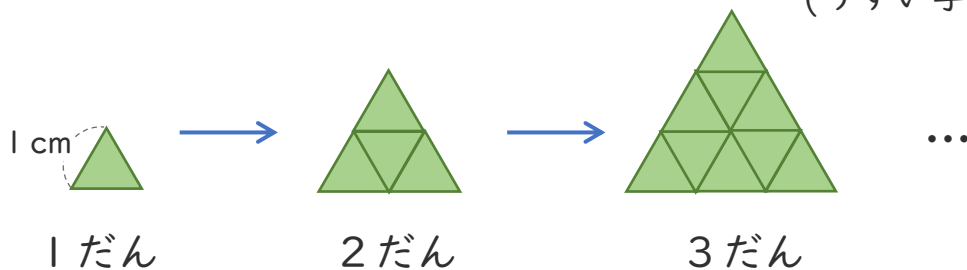


日にち： 月 日

名まえ _____

- ・ 1 辺が 1 cm の正三角形をならべて、下のような形を作ります。

(うすい字はなぞりましょう。)



- ① だん数とまわりの長さを、下の表にまとめましょう。

だんの数 (だん)	1	2	3	4	5	6	...
まわりの長さ (cm)	3	6	9	12	15	18	...

- ② まわりの長さを表す数は、だんの数の何倍になっていますか。

[3 倍]

- ③ だんの数を□だん、まわりの長さを○cmとして、□と○の関係を式に表しましょう。

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

- ④ だんの数が10だんのとき、まわりの長さは何cmですか。

だん(□)

まわり(○)

$$10 \times 3 = 30$$

[30cm]

