

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

- ・ 正方形の1辺の長さを変えていくときの、まわりの長さを調べます。

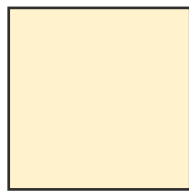
(うすい字はなぞりましょう。)



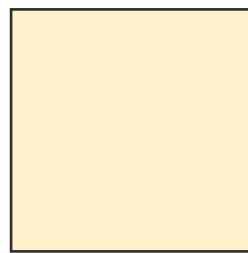
1 cm



2 cm



3 cm



4 cm

...

- ① 1辺の長さともわりの長さを、下の表にまとめましょう。

1 辺の長さ (cm)	1	2	3	4	5	6	...
まわりの長さ (cm)	4						...

- 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。

- ④ 1 辺の長さが 9 cm のとき、まわりの長さは何 cm ですか。

$9 \times =$

()





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 _____

- ・ 正方形の1辺の長さを変えていくときの、まわりの長さを調べます。

(うすい字はなぞりましょう。)



1 cm



2 cm



3 cm



4 cm

...

- ① 1辺の長さとまわりの長さを、下の表にまとめましょう。

1辺の長さ (cm)	1	2	3	4	5	6	...
まわりの長さ (cm)	4	8	12	16	20	24	...

- 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。

[4 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。

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

- ④ 1辺の長さが9cmのとき、まわりの長さは何cmですか。

$$9 \times 4 = 36$$

[36cm]

