



変わり方調べ 3

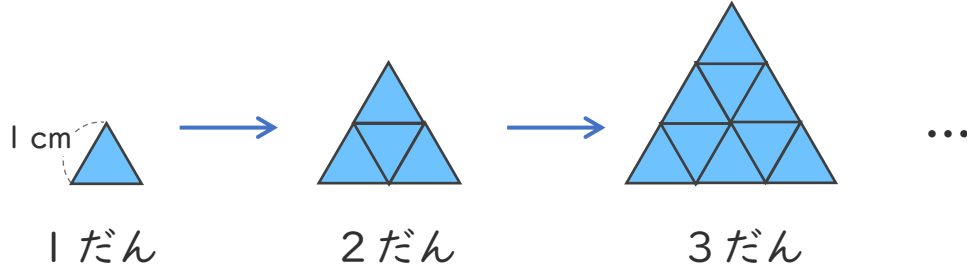
◎ 正方形を並べた階だんの
だん数と周りの長さの関係



日にち： 月 日

名まえ _____

- ・ 1辺が1cmの正三角形のタイルをならべて、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。

〔 □ × 3 = ○ 〕

- 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 〕

