



変わり方調べ 2

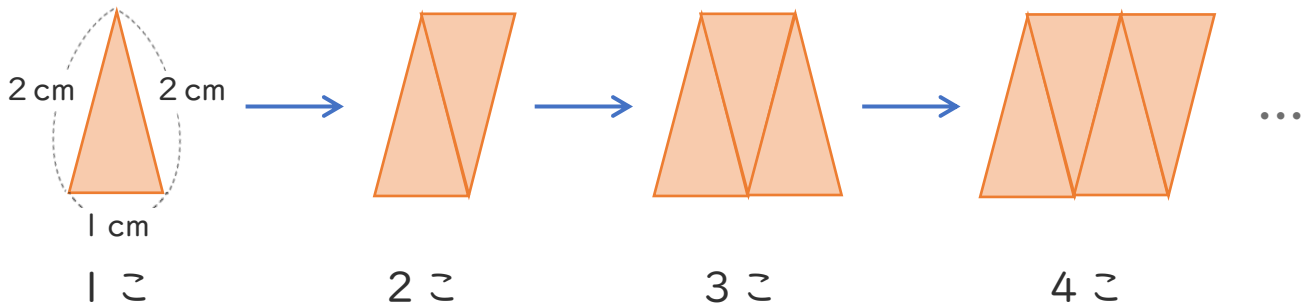
二等辺三角形を並べた
数と周りの長さの関係



日にち： 月 日

名まえ _____

- ・ 辺の長さが 1 cm, 2 cm, 2 cm の二等辺三角形を、下の図のように 1 列にならべます。



- ① 二等辺三角形の数が 2 こ, 3 こ, 4 こ…のときのまわりの長さを調べて、下の表にまとめましょう。

二等辺三角形の数 (こ)	1	2	3	4	5	…
まわりの長さ (cm)	5					…

- ② 二等辺三角形の数を□こ、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 二等辺三角形の数が 15 このとき、まわりの長さは何 cm ですか。

[]





変わり方調べ 2

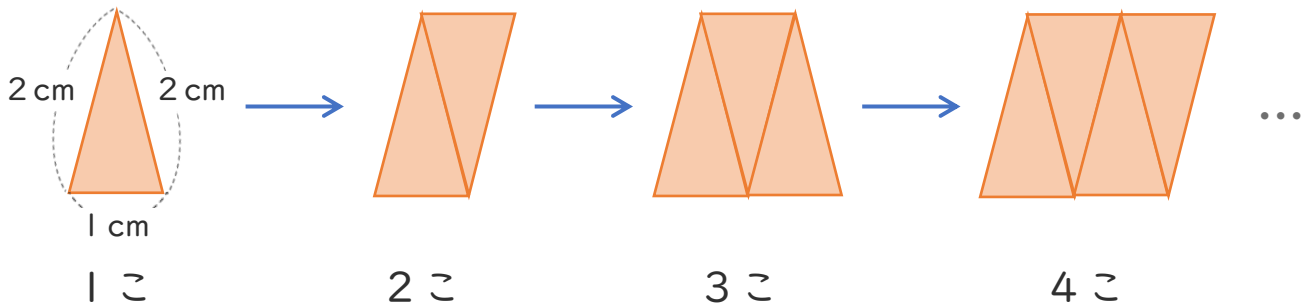
二等辺三角形を並べた
数と周りの長さの関係



日にち： 月 日

名まえ _____

- ・ 辺の長さが 1 cm, 2 cm, 2 cm の二等辺三角形を、下の図のように 1 列にならべます。



- ① 二等辺三角形の数が 2 こ, 3 こ, 4 こ... のときのまわりの長さを調べて、下の表にまとめましょう。

二等辺三角形の数 (こ)	1	2	3	4	5	...
まわりの長さ (cm)	5	6	7	8	9	...

- ② 二等辺三角形の数を □こ、まわりの長さを ○cm として、□と○の関係を式に表しましょう。

$$\boxed{\square + 4 = \bigcirc}$$

- ③ 二等辺三角形の数が 15 このとき、まわりの長さは何 cm ですか。

$$15 + 4 = 19$$

$$\boxed{19\text{cm}}$$

