



変わり方調べ 2

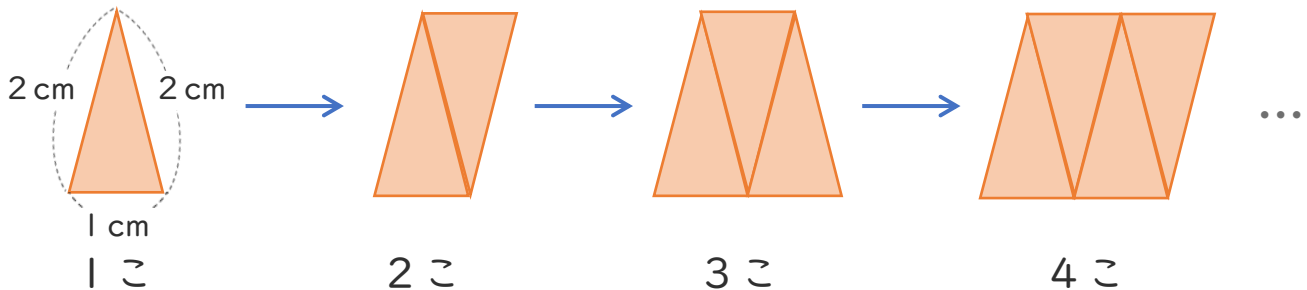
二等辺三角形を並べた
数と周りの長さの関係



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				...

- ② 二等辺三角形の数が 1 ずつふえると、まわりの長さはどのように変わりますか。

[]

- ③ まわりの長さの数は、二等辺三角形の数にいくつたしたのですか。

[4]

- ④ 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。

二等辺三角形の数

まわりの長さ

$$\begin{array}{l} \square \\ 1 + 4 = 5 \\ 2 + 4 = 6 \\ 3 + 4 = 7 \end{array}$$



$$[\square + \square = \bigcirc]$$





変わり方調べ 2

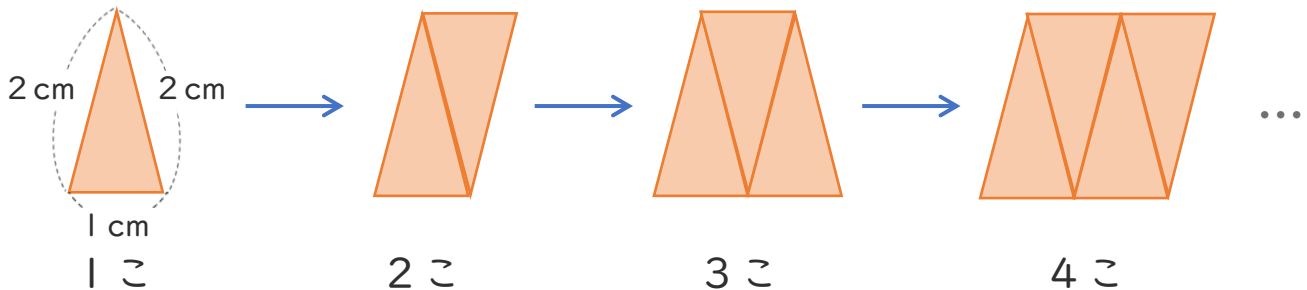
二等辺三角形を並べた
数と周りの長さの関係



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 二等辺三角形の数が 1 ずつふえると、まわりの長さはどのように変わりますか。

[1 cm ずつふえる。]

- ③ まわりの長さの数は、二等辺三角形の数にいくつたしたのですか。

[4]

- ④ 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。

二等辺三角形の数

まわりの長さ

$$\begin{array}{l} \square \\ 1 + 4 = 5 \\ 2 + 4 = 6 \\ 3 + 4 = 7 \end{array}$$



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

