



変わり方調べ 2

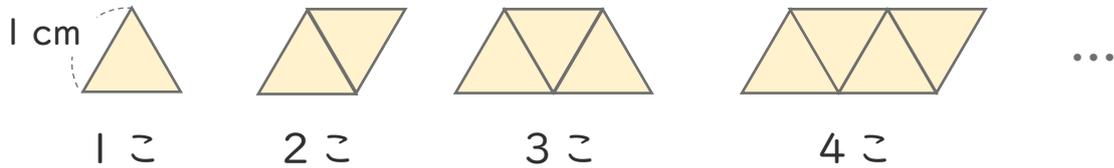
◎ 二等辺三角形を並べた数と周りの長さの関係



日にち： 月 日

名まえ _____

- ・ 1辺が1cmの正三角形のあつ紙を、下の図のように1列にならべます。



- ① 正三角形の数とまわりの長さを、下の表にまとめましょう。

正三角形の数 (こ)	1	2	3	4	5	6	7	...
まわりの長さ (cm)	3	4	5	6	7	8	9	...

- ② まわりの長さの数は、正三角形の数にいくつたしたものですか。

〔 2 〕

- ③ 正三角形の数を□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。

〔 $\square + 2 = \bigcirc$ 〕

- ④ 正三角形の数が16このとき、まわりの長さは何cmですか。

$$16 + 2 = 18$$

〔 18cm 〕

