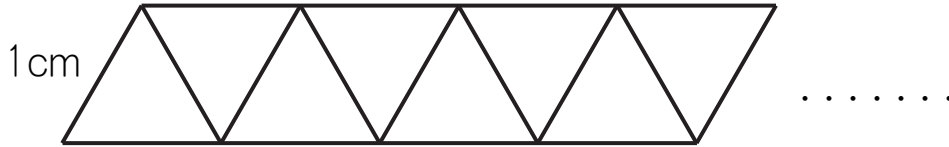


かわり方 (4)

名前 _____

☆1辺が1cmの正三角形を下のようにならべます。
このとき正三角形の数と周りの長さの関係を調べましょう。



(1) 下の表のあいているところにあてはまる数を書きましょう。

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

(2) □にあてはまる数やことばを下のア～ウより選んで記号で書きましょう。
ただし、同じ記号を何度使っても良いものとします。

① 正三角形の数が1こずつふえていくと、周りの長さは
□ア□センチずつ□サ□いきます。

② 周りの長さは正三角形の数に□イ□をたした数の長さになります。
式で表すと

正三角形の数 + □イ□ = 周りの長さ となります。

③ 周りの長さが 14 cmのときの正三角形の数は
□ク□ - □イ□ = □カ□ となります。

ア、1	イ、2	ウ、3	エ、4	オ、5
カ、12	キ、13	ク、14	ケ、15	コ、16
サ、ふえて	シ、へって			

(3) (1)の表をグラフに表しましょう。

