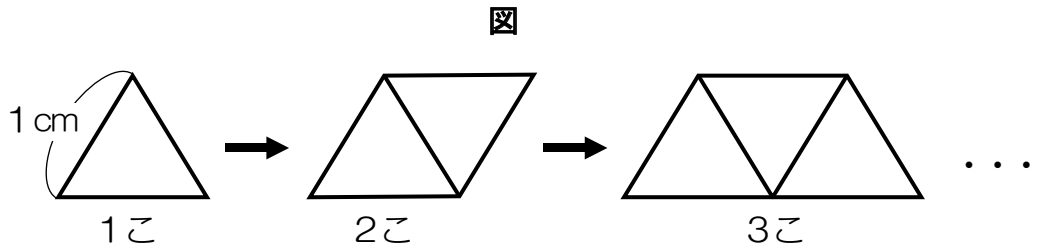


(3) 次に、ゆうこさんたちは、1辺が1 cmの正三角形を、下の図のように1列にならべてみました。



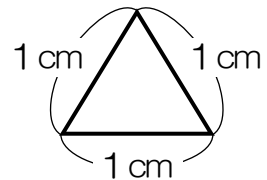
正三角形を2こならべると平行四辺形、3こならべると台形ができるね。



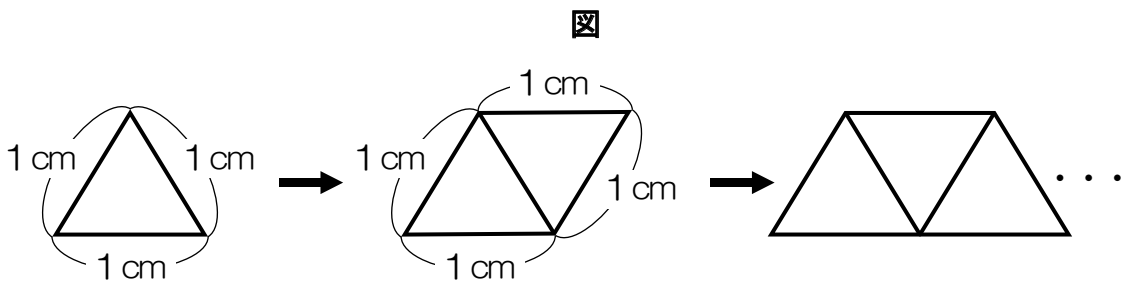
正三角形の数がふえると、まわりの長さも変わっていくね。正三角形の数とまわりの長さには、どんな関係があるのかな。



正三角形の数が1このときは、1 cmの辺が3つあるから、まわりの長さは3 cmだね。



① 正三角形を6こならべたとき、まわりの長さは、何 cmになりますか。下の図や表をもとにして、答えを求めましょう。



表

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

② 正三角形の数を□こ、まわりの長さを○ cmとして、□と○の関係を式で表しましょう。