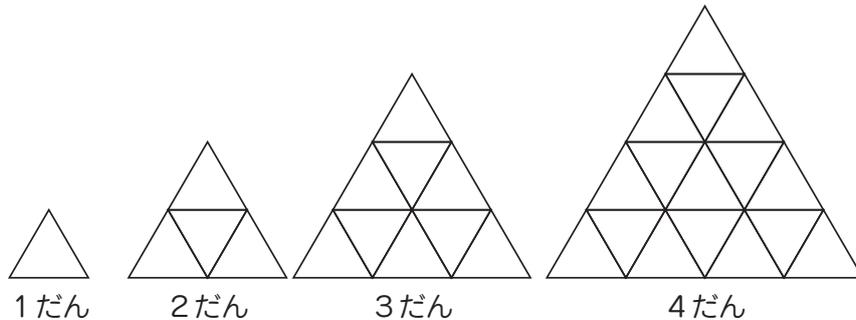


□と△を使った式

5年 組 名前

長さの等しいぼうで、図のように正三角形をつくり、積み上げていきます。



だんの数を□、周りのぼうの本数を○として表にまとめて、どんな式になるかを考えましょう。

- (1) だんの数 (□) が増えていくと、周りのぼうの数 (○) がどのように変わっていくのかを、表に表してみましょう。

だんの数	1	2	3	4	5			
ぼうの数								

- (2) 表から、どんなことが言えますか。

- ・
- ・
- ・

- (3) だんの数 (□) と周りのぼうの数 (○) を式に表しましょう。

式：

問題を解いてみて、気付いたことや思ったこと