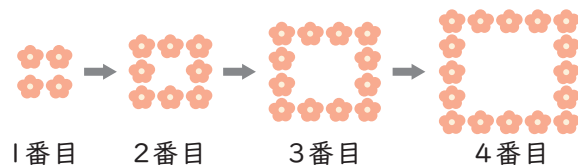




変わり方調べ 変わり方を調べよう (8)

年 組 名前

1 右の図のように、おはじきを正方形にならべます。



① おはじきを正方形にならべる順番とおはじきの数を、下の表に整理しましょう。

順番 (番目)	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
おはじきの数 (こ)	4	8	12								

② 72このおはじきを使って正方形を作るのは、何番目ですか。

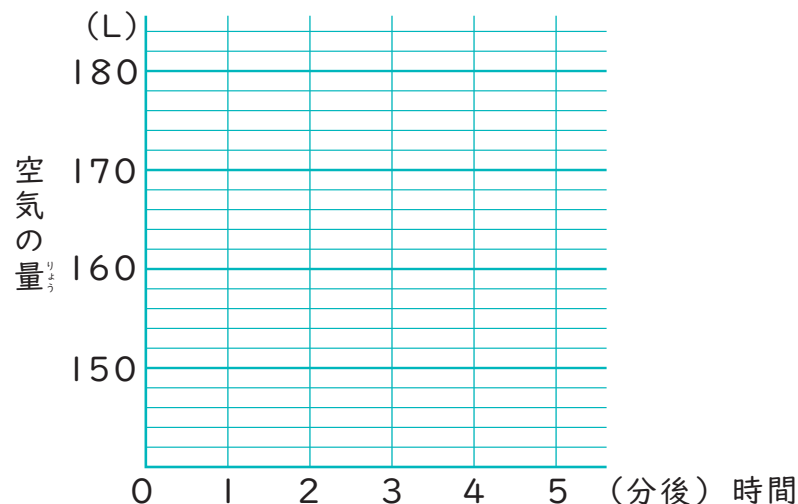
(式)

(答え)

2 下の表は、ポンプを使ってうきわの空気をぬくときの、時間と空気の量を表しています。

時間 (分後)	0	1	2	3	4	5	
空気の量 (L)	180	174	168	162	156	150	

② 表の、時間と空気の量の関係をグラフに表しましょう。



① 空気の量が102Lになるのは何分後ですか。

(式)

(答え)