



変わり方調べ 変わり方を調べよう (7)

年 組 名前

1 右の図のように、同じ長さの木のぼうを横に並べて長方形を作ります。



① 長方形の数とまわりの長さを、下の表に整理しましょう。

長方形の数 (こ)	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
木のぼうの数 (本)	6										

② 木のぼうの数を121本使うとき、長方形は何こ作れますか。

(式)

(答え)

2 下の表は、ポンプを使ってうきわに空気を入れるときの、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)	4	12	20	28	36	44	

① 空気の量が76Lになるのは何分後ですか。

(式)

(答え)

② 表の、時間と空気の量の関係をグラフに表しましょう。

