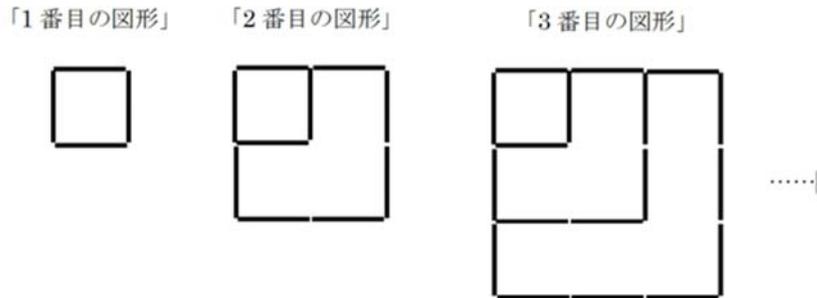


算数オンライン塾 11月10日の問題 —規則性—

同じ長さの棒がたくさんあります。ある規則に従って棒を並べて、下の図のように「1番目の図形」「2番目の図形」「3番目の図形」…というように次々に図形を作ります。例えば「3番目の図形」では棒を全部で18本使っています。このとき、次の問いに答えなさい。



- (1) 「4番目の図形」では、棒を全部で何本使いますか。
 - (2) 「28番目の図形」では、棒は全部で何本使いますか。
 - (3) 次の () にあてはまる数を答えなさい。
- 「()番目の図形」では棒を1330本使います。
- (式と考え方)

(1)		(2)		(3)	
-----	--	-----	--	-----	--