

16 変わり方調べ

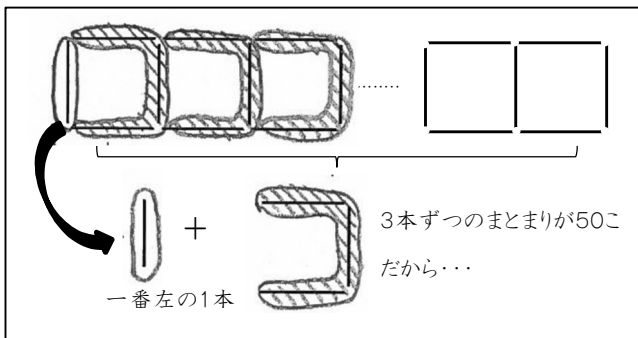
学 年		組		氏 名	
--------	--	---	--	--------	--

1 長さの等しいぼうで、右のように正方形を作り、横にならべていきます。

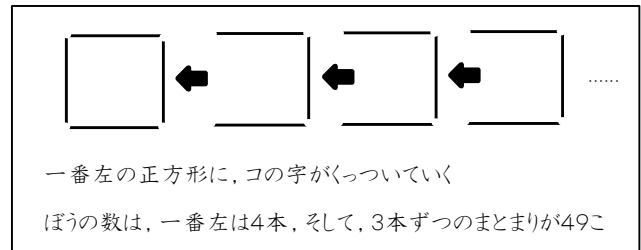


(1) 正方形を50こ作る時、ぼうは何本いらいますか。AさんとBさんは、下のよう
に図にかいて考えました。それぞれの考えに合う式をえらんで、線で結びましよう。

Aさんの考え



Bさんの考え



式
 $4 + 3 \times 49 = 151$ 答え 151本

式
 $1 + 3 \times 50 = 151$ 答え 151本

(2) 正方形を70こ作る時、ぼうは何本いらいますか。

式 Aさんの考え方で式を作ると
 $4 + 3 \times 69 = 211$

Bさんの考え方で式を作ると
 $1 + 3 \times 70 = 211$

答え (211本)