算数オンライン塾 10 月 5 日の問題　－規則性－

図のように、整数を1から順に規則的に並べます。

1だけを並べた図	1と2だけを並べた図	1と2と3を並べた図
1　1	2　2　2　2	3　3　3　3　3　3
1　1	2　1　1　2	3　2　2　2　2　3
	2　1　1　2	3　2　1　1　2　3
	2　2　2　2	3　2　1　1　2　3
		3　2　2　2　2　3
		3　3　3　3　3　3

次の問いに答えなさい。

（1）1から4までの整数を並べたとき、数字4は何個ありますか。

（2）1から5までの整数を並べたとき、数字5をすべて足すといくつですか。

（3）1から7までの整数を並べたとき、数字をすべて足すといくつですか。

【式と考え方】

（1）		（2）		（3）	