

算数オンライン塾 12月13日の問題 —規則性—

次のように、最初の数は3、2番目の数は5で、3番目以降の数は直前の2つの数の和になるという規則で整数が並んでいます。

3、5、8、13、21、…

(1) 11番目の数はいくつですか。

(2) 最初の数から2017番目までの2017個の整数をそれぞれ3で割ったあまりの和はいくつですか。

【式と考え方】

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