

1000 以下の整数のうち、2 でも 3 でも 5 でも割り切れない整数を小さいものから順に並べると

1、7、11、13、17、…、997

となります。次の問い合わせに答えなさい。

(1) この中で、一の位の数が 7 である整数は全部で何個ありますか。

(2) この中で、7 で割り切れる整数は全部で何個ありますか。

(式と考え方)

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