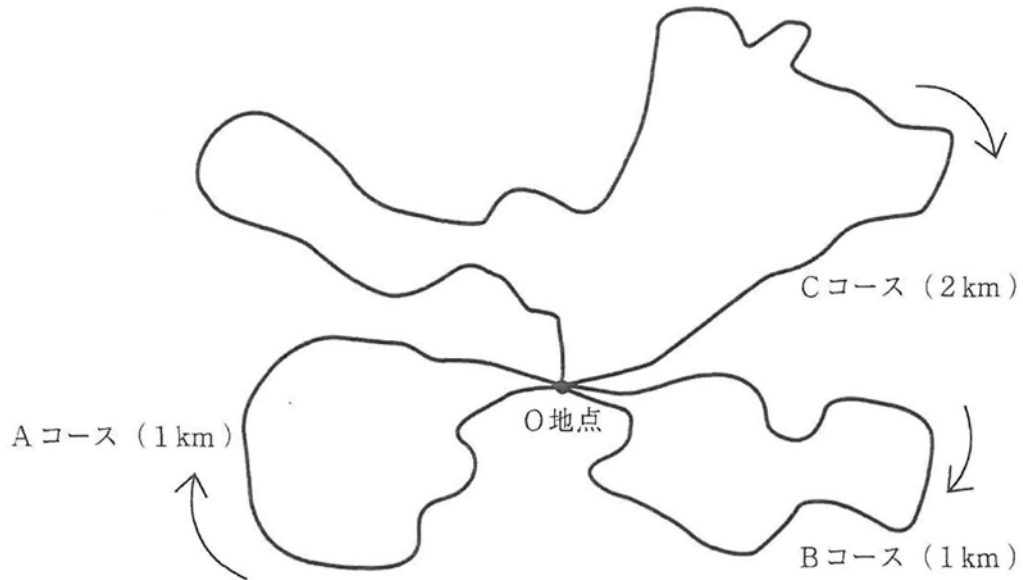


算数オンライン塾 6月7日の問題 ー場合の数ー

下の図のようなO地点から出発してO地点にもどるウォーキングコースA、B、Cがあります。それぞれのコースの距離は、AコースとBコースが1km、Cコースが2kmです。また、それぞれのコースは時計回りにしか進むことができません。これら3つのコースを組み合わせ、様々な距離のウォーキングコースをつくれます。例えば1kmのコースは2通り、2kmのコースは5通りつくれます。このとき、次の問いに答えなさい。



- (1) 3kmのコースは何通りつくれるか求めなさい。
 - (2) 5kmのコースは何通りつくれるか求めなさい。
- (式と考え方)

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