

算数オンライン塾 1月19日の問題 一文章題一

1から9までの整数を書いたカードが1枚ずつあります。このうち5枚のカードを選んで円形に並べ、隣り合った2枚のカードに書いてある整数の差をこれら2枚のカードの間に書くことを、2回行いました。1回目は図1のようになりました。2回目は図2のようになり、整数A, B, C, D, Eの合計は21になりました。A, B, C, D, Eを答えなさい。

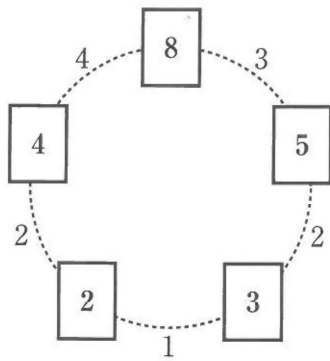


図1

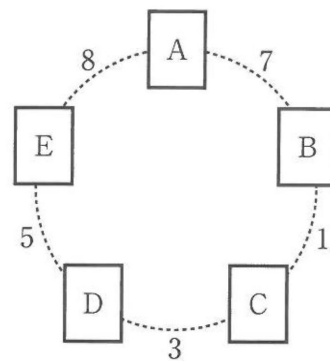


図2

【式と考え方】

A		B		C		D		E	
---	--	---	--	---	--	---	--	---	--