

算数オンライン塾 1月21日の問題 一場合の数

次の（ア）（イ）にあてはまる数を答えなさい。
4枚のカード、0、2、2、4があるとき、この4枚のカードを並べてできる4桁の整数のうち、11で割り切れるものは（ア）通りあります。ただし0224は4桁の整数ではありません。また、5枚のカード、0、2、2、4、6があるとき、このうち4枚のカードを並べてできる4桁の整数のうち、11で割り切れるものは全部で（イ）通りあります。ただし、6のカードを上下逆にして9として用いることはできません。

【式と考え方】

ア		イ	
---	--	---	--