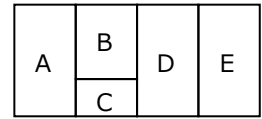


【SPI】場合の数（14）順列と組合せ③ 図形の塗り方\_標準演習

Q 赤、青、黄、緑、白の5色からいくつかの色を使い、図のA、B、C、D、Eの塗り分け方は何通りあるか。ただし、同じ色を何回使ってもよいが、隣り合う部分の色が異なるように塗る。



- A 240通り    B 360通り    C 480通り    D 600通り  
E 720通り    F 840通り    G 960通り    H A~Gのいずれでもない