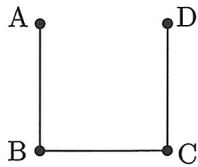


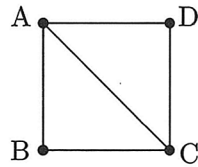


2014年 経済学部 第1問

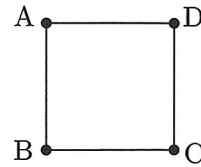
1 平面上に4点  $A, B, C, D$  がある. 4つのサイコロ  $S_A, S_B, S_C, S_D$  を同時に投げて, 出た目を, それぞれのサイコロに対応する点  $A, B, C, D$  に割り当てる. 下の3つの図のそれぞれについて, 次の(条件)が成り立つ確率を求めよ.



図(1)



図(2)



図(3)

(条件) 図のどの線分についても, 線分の両端の点には相異なる数が割り当てられている.