2010年 工・情報デザイン学部 第5問

5 1から120までの数字が書かれたカード120枚から任意に1枚取り出すとき，次の問いに答えなさい．

(1) 取り出したカードの数字が2でも3でも割り切れる確率を求めなさい．

(2) 取り出したカードの数字が3で割り切れるが，2で割り切れない確率を求めなさい．

(3) 取り出したカードの数字が2でも3でも割り切れない確率を求めなさい．