

2016年度 兵庫医科大学 前期理系 第1問(1)

問題 ある高校で受験生 100 人に対して大学合格者数の調査をした。A 大学, B 大学, C 大学, D 大学, E 大学, F 大学の合格者数は, それぞれ 5 人, 8 人, 10 人, 12 人, 15 人, 15 人であった。これら 6 大学すべてに合格した受験生は 3 人で, E 大学と F 大学両方に合格した受験生は 13 人であった。6 大学のうち少なくとも 1 つの大学に合格した受験生は, 何人以上何人以下であるか求めなさい。

S_hyoui2016A_01_01.pbm