

2014年 教育学部 第2問

2 4人乗りと5人乗りの自動車があります。A, B, C, D, E, Fの6人が、これら2台の自動車に分乗してドライブに行きます。ただし、座席は区別しないものとし、運転できる人が2人以上乗る場合、誰が運転するかは区別しないものとします。次の場合、分乗する方法はそれぞれ何通りあるか答えなさい。

- (1) 6人全員が自動車を運転できる。
- (2) A, B, Cの3人のみが自動車を運転できる。