

2011年3科型 第11問

11 1個のさいころを3回続けて投げるという試行に関して、次の確率を求めよ。

- (1) 3回連続で同じ目が出る確率。
- (2) 3回連続で偶数が出る確率。
- (3) 3回とも互いに異なる目が出る確率。
- (4) 2回続けて同じ目が出ない確率。
- (5) 出た目の合計が16以上になる確率。