

2年 確率

_____年 _____組 _____番 氏名 _____

1. 数字の 1, 2, 3 が書いたカードが 1 枚ずつあります。このカードをよくきって 1 列に並べ 3 けたの整数を作ります。このことについて以下の問いに答えなさい。

(1) このことを表す Tree(樹形図) を完成しなさい。

(2) 何通りの整数ができますか。

(3) できる整数が 200 より大きくなる確率を求めなさい。

2. 昔は、2 つのさいころを投げて目の和が偶数の時は丁といい、奇数の時は半と言いました。では丁と半ではどちらがしやすいのか、それぞれの確率を求めて比較し答えなさい。



3. A, B, C, D, E の 5 人の中からくじで 2 人の当番を決めるとき、以下の問いに答えなさい。

(1) A が選ばれて B が選ばれない確率を求めなさい。

(2) A, B とともに選ばれる確率を求めなさい。
