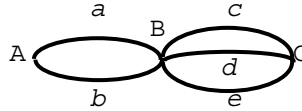


27	確率 確率①	クラス	氏名	得点 点
----	------------------	-----	----	-------------

1 次の問いに答えなさい。

- ① 右の図において、AからBを通過してCまで行く行き方は、全部で何通りありますか。



1 (各12点×2)

①	
②	

- ② A, B, C, Dの4人が1人ずつ走るとき、走る順番は何通りありますか。

2 次の問いに答えなさい。

- ① 赤, 青, 黄の3個の玉がある。この中から2個の玉を選ぶとき、選び方は何通りありますか。

2 (各13点×2)

①	
②	

- ② A, B, C, D, E, F, Gの7人の中から3人の委員を選ぶとき、選び方は何通りありますか。

3 さいころを投げるとき、次の確率を求めなさい。

- ① 3の目が出る確率 ② 奇数の目が出る確率

3 (各12点×2)

①	
②	

4 次の問いに答えなさい。

- ① 40本のくじの中に12本の当たりくじが入っている。このくじを1本ひくとき、それが当たりくじである確率を求めなさい。

4 (各13点×2)

①	
②	

- ② 数字を書いた5枚のカード $\boxed{1}$, $\boxed{1}$, $\boxed{2}$, $\boxed{3}$, $\boxed{4}$ がある。この5枚のカードをよくきって、1枚を取り出すとき、カードの数が奇数である確率を求めなさい。