

作业 1-1

有一个赌徒做了一个作弊骰子，在骰子的 6 点一侧做了手脚，使得 6 点出现的概率更大，其他点数出现的概率一样。他先做了 100 次实验，发现 6 点出现了 36 次。他把这个骰子混入 3 个正常骰子中间。从中任选一个骰子投了 1 次出现了 6 点。

1) 问这个骰子是做了手脚的骰子的概率？

2) 又掷了一次再次出现了 6 点，此时这个骰子是作弊骰子的概率是多少？