

123

424

注意事项

1. 答卷前，考生务必将自己的姓名和准考证号填写在答题卡上。
2. 回答选择题时，选出每小题答案后，用铅笔把答题卡对应题目的答案标号涂黑。如需改动，用橡皮擦干净后，再选涂其它答案标号。回答非选择题时，将答案写在答题卡上。写在本试卷上无效。
3. 考试结束后，将本试卷和答题卡一并交回。请认真核对监考员在答题卡上所粘贴的条形码上的姓名、准考证号与您本人是否相符。

一、选择题：本题共 1 个小题，共 6 分

1. 一道考题有 4 个答案，要求学生将其中的一个正确答案选择出来。某考生知道正确答案的概率为  $\frac{1}{3}$ ，若不知正确答案，学生会乱猜。在乱猜时，4 个答案被选择的概率均为  $\frac{1}{4}$ ，如果他答对了，则他确实知道正确答案的概率是  
A.  $\frac{1}{3}$                       B.  $\frac{2}{3}$                       C.  $\frac{3}{4}$                       D.  $\frac{1}{4}$