

# 統計学 練習問題

## 第7回 確率と確率分布 (1)

2013年5月9日

問 以下の文章における確率は、

A: 先験的確率、B: 経験的確率、C: 主観的確率、D: 確率とみなすことはできない

のどれであるといえるか。記号で答えよ。

- サイコロを持ったところ、違和感を感じたので、10000回振ってみたら、1の目の出る確率は25%であった。
- 今年のベストジーニストには、相葉雅紀が99%選ばれる。
- 今年のプロ野球、セ・リーグは中日ドラゴンズが120%最下位である。
- 宝くじで5等が当たる確率は $\frac{1}{10}$ である。
- 明日最初に会った日本人に血液型を訪ねたなら、A型という答が約4割となる。

解答欄

|     |  |     |  |     |  |     |  |     |  |
|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|
| (1) |  | (2) |  | (3) |  | (4) |  | (5) |  |
|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|-----|--|