

# ベーシックマスター

## 数学 I・A

### 独立な試行の確率（１）《例題》

---

- 1 当たりくじが 3 本入った 10 本のくじから 1 本引いて、あたりかはずれかを見て、元に戻してもう 1 本引くとき、次の確率を求めよ。

- (1) 2 回ともはずれる
- (2) 少なくとも 1 回が当たる

- 2 A の袋には赤玉 3 個，白玉 2 個，B の袋には赤玉 4 個，白玉 3 個が入っている。A，B の袋から 1 個ずつ玉を取り出すとき，玉の色が 2 色である確率を求めよ。