

## 2024年度 東海大学 A日程理系 第1問(5)

**問題** 1つの箱に赤玉と青玉が合計11個入っている。この箱から1個の玉を取り出し、それを戻さずにまた1個の玉を取り出す。このとき、取り出された2個の玉がともに赤玉である確率は $\frac{28}{55}$ であるという。はじめにこの箱に入っていた赤玉の個数は  個である。

S\_toukai2024A1\_01\_05.pbm