

2025年度 近畿大学 推薦理系 第1問(2)

問題 袋の中に赤玉が4個と白玉が4個入っている。袋から玉を1個ずつ取り出し、左から右へ横1列に8個並べる。

(1) 赤玉と赤玉が隣り合わない確率は $\frac{\boxed{\text{サ}}}{\boxed{\text{シス}}}$ である。

(2) 赤玉がちょうど3個続いて並ぶ確率は $\frac{\boxed{\text{セ}}}{\boxed{\text{ソ}}}$ である。

(3) 赤玉がちょうど2個続いて並ぶ箇所が1箇所だけある確率は $\frac{\boxed{\text{タ}}}{\boxed{\text{チ}}}$ である。

S_kindai2025S_01_02.pbm