

/	解説
/	確率NO 6

確率NO 6
中 2

NAME	mistake

1 卓球部員A, B, Cの3人の中からキャプテン1人副キャプテン1人を選ぶとき次の問いに答えよ。

(1) 選び方は全部で何通りか。樹形図を書いて求めよ。

(2) CがキャプテンでAが副キャプテンの確率を求めよ。

2 卓球部員A, B, Cの3人の中から2人を選んでダブルスのチームをつくります。次の問いに答えよ。

(1) 選び方は全部で何通りか。樹形図を書いて求めよ。

(2) ダブルスの中にAがふくまれる確率を求めよ。

3 A, B, C, D, Eの5人の中からくじびきで図書係1人と放送係1人を選ぶとき次の問いに答えよ。

(1) 選び方は全部で何通りか。樹形図を書いて求めよ。

(2) Bが図書係でCが放送係に選ばれる確率を求めよ。

2 A, B, C, D, Eの5人の中からくじびきで図書係を2人選ぶとき次の問いに答えよ。

(1) 選び方は全部で何通りか。樹形図を書いて求めよ。

(2) Dが図書係に選ばれる確率を求めよ。