

Đề ôn tập xác suất số 6

Câu 1: Một thùng có 6 quả bóng mới và 12 quả bóng cũ. An lấy 2 quả chơi rồi vứt đi, sau đó Bình lấy 2 quả.

- a) Tính xác suất Bình lấy được 2 quả mới
- b) Biết Bình lấy được 2 quả mới. Tính xác suất An cũng lấy được 2 quả mới.

Câu 2: Một thùng có 6 quả bóng mới và 12 quả bóng cũ. An lấy 2 quả chơi rồi bỏ lại vào thùng, sau đó Bình lấy 1 quả.

- a) Tính xác suất Bình lấy được 1 quả cũ
- b) Biết Bình lấy được 1 quả cũ. Tính xác suất An lấy được 2 quả mới.

Câu 3: Một thùng có 6 quả bóng mới và 12 quả bóng cũ. An lấy 2 quả chơi rồi bỏ lại vào thùng, sau đó Bình lấy 2 quả.

- c) Tính xác suất Bình lấy được 2 quả cũ
- d) Biết Bình lấy được 2 quả cũ. Tính xác suất An lấy được 2 quả mới.