



TOÁN

SỐ LẦN XUẤT HIỆN CỦA MỘT SỰ KIỆN

1

Chọn câu trả lời đúng.

Nam gieo một xúc xắc nhiều lần, quan sát số chấm ở mặt trên của xúc xắc đó và ghi lại kết quả nhận được vào bảng dưới đây.

					
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Hỏi mặt 5 chấm đã xuất hiện bao nhiêu lần?

- A. 2 lần
- B. 3 lần
- C. 5 lần
- D. 7 lần

2

Trong túi có 2 chiếc bút màu xanh và 1 chiếc bút màu vàng.

a) Mai lấy 2 chiếc bút ra khỏi túi và quan sát màu bút lấy được. Nêu các sự kiện có thể xảy ra.



Có 2 sự kiện có thể xảy ra:

- Lấy được 2 chiếc bút cùng màu (cùng xanh);
- Hoặc lấy được 2 bút khác màu (1 bút xanh 1 bút vàng)

2

Trong túi có 2 chiếc bút màu xanh và 1 chiếc bút màu vàng.

c) Từ bảng kiểm đếm, hãy so sánh số lần xuất hiện của sự kiện lấy được 2 chiếc bút khác màu và sự kiện lấy được 2 chiếc bút cùng màu.



3

Có 11 chú rùa cùng nhau thi chạy. Mỗi chú rùa được đánh số từ 2 đến 12. Hãy giúp những chú rùa di chuyển bằng cách gieo hai xúc xắc rồi tính tổng số chấm ở các mặt trên của xúc xắc. Kết quả nhận được là số nào thì chú rùa mang áo ghi số đó được tiến thêm 1 ô.

Thực hiện như vậy. Hỏi ba chú rùa về đích đầu tiên theo thứ tự nhất, nhì, ba là những chú rùa nào? Khi đó, chú rùa nào tiến được ít ô nhất?

Hướng dẫn: Thầy cô sử dụng xúc xắc thật để gieo hoặc gieo online tại trang: <https://dichthuatphuongdong.com/tienich/xuc-xac.html>
(nhớ chọn số lượng xúc xắc là 2 trước khi gieo)

TOÁN

CHÚC CÁC EM
HỌC TỐT!