

Chủ đề: [\[Giải toán 6 Cánh Diều\]](#) - Toán 6 tập 2 - Chương IV. Một số yếu tố thống kê và xác suất

Mời các em học sinh cùng tham khảo chi tiết gợi ý giải Bài 4 trang 20 theo nội dung bài 4 "Xác suất thực nghiệm trong một số trò chơi và thí nghiệm đơn giản" sách giáo khoa Toán 6 Cánh Diều tập 2 theo chương trình mới của Bộ GD&ĐT

Giải Bài 4 trang 20 SGK Toán 6 tập 2 Cánh Diều

Câu hỏi

Gieo một xúc xắc 10 lần liên tiếp, bạn Cường có kết quả như sau:

Lần gieo	Kết quả gieo
1	Xuất hiện mặt 2 chấm
2	Xuất hiện mặt 1 chấm
3	Xuất hiện mặt 6 chấm
4	Xuất hiện mặt 4 chấm
5	Xuất hiện mặt 4 chấm
6	Xuất hiện mặt 5 chấm
7	Xuất hiện mặt 3 chấm
8	Xuất hiện mặt 5 chấm
9	Xuất hiện mặt 1 chấm
10	Xuất hiện mặt 1 chấm

- Hãy kiểm đếm số lần xuất hiện mặt 1 chấm và số lần xuất hiện mặt 6 chấm sau 10 lần gieo.
- Tính xác suất thực nghiệm xuất hiện mặt 1 chấm.
- Tính xác suất thực nghiệm xuất hiện mặt 6 chấm.

Giải

a) Số lần xuất hiện mặt 1 chấm là : 3 lần

Số lần xuất hiện mặt 6 chấm là: 1 lần

b) Xác suất thực nghiệm xuất hiện mặt 1 chấm là:

$$\frac{3}{10}$$

c) Xác suất thực nghiệm xuất hiện mặt 6 chấm là:

$$\frac{1}{10}$$

Bài 4 trang 20 SGK Toán 6 tập 2 Cánh Diều

~/~

Vậy là trên đây Đọc tài liệu đã hướng dẫn các em hoàn thiện phần giải bài tập SGK: Bài 4 trang 20 SGK Toán 6 tập 2 Cánh Diều. Chúc các em học tốt.