Chủ đề: [[Giải toán 6 Cánh Diều](https://doctailieu.com/giai-toan-6-sach-canh-dieu)] - 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 3 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 3 trang 20 SGK Toán 6 tập 2 Cánh Diều**

**Câu hỏi**

Một hộp có 10 chiếc thẻ cùng loại, mỗi thẻ được ghi một trong các số 1, 2, 3,..., 10; hai thẻ khác nhau thì ghi hai số khác nhau.

Rút ngẫu nhiên một chiếc thẻ từ trong hộp, ghi lại số của thẻ rút được và bỏ lại thẻ đó vào hộp. Sau 25 lần rút thẻ liên tiếp, hãy ghi kết quả thống kê theo mẫu sau:

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lần rút** | **Kết quả rút** | **Tổng số lần xuất hiện** | | | | | | | | | |
| **Lần 1** | **Lần 2** | **Lần 3** | **Lần 4** | **Lần 5** | **Lần 6** | **Lần 7** | **Lần 8** | **Lần 9** | **Lần 10** |
| 1 | ? | ? | ? | ? | ? | ? | ? | ? | ? | ? | ? |
| ... | ? |

Tính xác suất thực nghiệm:

a) Xuất hiện số 1;

b) Xuất hiện số 5;

c) Xuất hiện số 10.

**Giải**

a) Xác suất thực nghiệm xuất hiện số 1:

b) Xác suất thực nghiệm xuất hiện số 5:

c) Xác suất thực nghiệm xuất hiện số 10:

~/~

     Vậy là trên đây Đọc tài liệu đã hướng dẫn các em hoàn thiện phần giải bài tập SGK: Bài 3 trang 20 SGK Toán 6 tập 2 Cánh Diều. Chúc các em học tốt.