

Lời giải bài 7 trang 178 SGK toán đại số và giải tích lớp 11

Cách giải bài 7 trang 178 sách giáo khoa đại số và giải tích lớp 11 phần câu hỏi ôn tập cuối năm. Phát biểu định nghĩa xác suất (cổ điển) của biến cố.

1. Đề bài

Phát biểu định nghĩa xác suất (cổ điển) của biến cố.

2. Đáp án - hướng dẫn

Giả sử A là một biến cố liên quan đến một phép thử chỉ có một số hữu hạn kết quả đồng khả

năng xuất hiện, ta gọi tỉ số $\frac{n(A)}{n(\Omega)}$ là xác suất của biến cố A , kí hiệu là $P(A)$.

Công thức tính: $P(A) = \frac{n(A)}{n(\Omega)}$