1. Mục tiêu của MC: tính gần đúng giá trị kỳ vọng (E[**X**]) (Approximate Expectation)
2. Phương pháp Monte Carlo là một phương pháp số để giải các bài toán bằng cách lấy mẫu ngẫu nhiên (hoặc bằng cách mô phỏng các biến ngẫu nhiên).
3. Kết quả của PP MC này càng chính xác khi số lượng lặp càng tăng
4. The concept of statistics and probabilities?