# SXTK

## Start 17/11/2017

### Mục đích

#### 1.1 tìm hiểu các vấn đề liên quan đến xác xuất

#### 1.2 ứng dụng trong tin học

#### 1.3 ứng dụng trong đầu tư kinh doanh

#### 1.4 thử khả năng học hỏi tính toán

### Các mục tìm hiểu

Tạm thời mục này để theo tên tài liệu

### Phương pháp thực hiện

* Đọc tài liệu nhanh, thuộc công thức thuần thục ví dụ cơ bản. và cuối cùng là ứng dụng thật nhiều

### Kết quả cần đạt

* Phải hiểu ý nghĩa của các bài toán xác xuất
* Phải ứng dụng được vào thực tế đầu tư
* Phải ứng dụng được vào tin học

## Quá trình

#### 17/11/2017

* Tổ hợp xác xuất

##### Hoán vị

1 cách đổi chỗ n phần tử là 1 hoán vị

* N phần tử có N! hoán vị

##### Hoán vị vòng tròn

Có n người thì có (n-1)! Cách xếp vào 1 bàn tròn

##### Chỉnh hợp

##### Tổ hợp

## Kết quả

## Đánh giá, bài học