**LUYỆN TẬP VỀ KẾ THỪA TRONG JAVA**

**Bài 1:**

Tạo một lớp Person lưu trữ các thông tin sau đây ( Tên, giới tính, địa chỉ,ngay sinh)  
Tạo một lớp Student **[kế thừa](https://codejavaexample.blogspot.com/2020/03/tinh-ke-thua-trong-java.html)** từ lớp person lưu trữ các thông tin như dưới đây:  
Mã sinh viên,điểm trung bình, email  
Viết một phương thức nhập thông tin của student  
Viết một phương thức hiển thị thông tin của student  
Viết chương trình xem xét có sinh viên nào được học bổng không? điểm trung bình hơn 8.0 sẽ được học bổng

**Bài 2:**

Tạo một lớp ToanHoc có các phương thức sau đây:

Phương thức tính tổng,hiệu,tích,thương của 2 số

Phương thức tính mũ của 2 số

Phương thức kiểm tra số chẵn số lẻ của số n

Phương thức kiểm tra số nguyên tố,số hoàn hảo   
Tạo một lớp KiemTraSo [**kế thừa**](https://codejavaexample.blogspot.com/2020/03/tinh-ke-thua-trong-java.html) từ lớp ToanHoc lưu trữ các thông tin như dưới đây:  
Viết một phương thức nhập thông tin của number

Viết một phương thức kiểm tra xem số number nhập vào có phải số nguyên tố hay ko

Viết một phương thức kiểm tra xem số number nhập vào có phải số hoàn hảo hay ko

Viết một phương thức kiểm tra xem số number nhập vào có phải số chẵn hay số lẻ

Tạo một lớp HienThiSo [**kế thừa**](https://codejavaexample.blogspot.com/2020/03/tinh-ke-thua-trong-java.html) từ lớp ToanHoc lưu trữ các thông tin như dưới đây:  
Viết một phương thức nhập thông tin của number

Viết một phương thức in ra các số nguyên tố từ 0 -> n

Viết một phương thức in ra các số hoàn hảo từ 0 -> n

Viết một phương thức in ra các số chẵn từ 0 -> n

Tạo một lớp TinhSo [**kế thừa**](https://codejavaexample.blogspot.com/2020/03/tinh-ke-thua-trong-java.html) từ lớp ToanHoc lưu trữ các thông tin như dưới đây:  
Viết một phương thức nhập thông tin của 2 số a và b

Viết một phương thức in ra tổng, hiệu, tích, thương của a và b

Viết một phương thức in ra các kết quả lũy thừa của a và b