

## BÀI TẬP OOP

**Bài 1 (20 điểm):** Nhập n là số tự nhiên nằm trong khoảng từ 10 đến 100. Viết phương pháp tính từ 0 đến n:

- Có bao nhiêu số chia hết cho 5
- Có bao nhiêu số chia hết cho 3

**Bài 2 (40 điểm):** Tạo class HocVien, các thuộc tính và các đối tượng để lưu thông tin các học viên như sau: MaHV, TenHV, Lop, diemJava, DiemOracle, DiemProject

- Khởi tạo các đối tượng và gán giá trị mặc định
- Viết phương thức xem thông tin của học viên
- Viết phương thức DTB tính điểm trung bình của mỗi học viên, biết:

$DTB = (DiemJAVA + DiemORACLE + DiemPROJECT) / 3$

**Bài 3 (20 điểm):** Lớp HocSinh gồm các thuộc tính: hoTen, lop, toan, ly, hoa và phương thức điểm trung bình là trung bình cộng 3 môn

- Lớp HocSinhChuyenToan kế thừa từ phương thức HocSinh, nhưng khi tính điểm trung bình nhân đôi hệ số môn Toán rồi cộng tất cả, chia cho 4.

**Bài 4 (20 điểm):** Xem video bài giảng về Kế thừa – Extends và code lại.

VINAENTER  
Đã Học Là Làm Được