# Deadline: 17h 07-08-2014

# Viết chương trình để hàm main trong file Tap\_Hop\_Template.cpp thực thi được.

Yêu cầu:

* 1. Sử dụng kế thừa.
  2. Viết đầy đủ hàm tạo, hàm huỷ cho các lớp.
     1. Yêu cầu viết hàm khởi tạo không tham số cho lớp HinhHoc. HinhVuong và HinhTamGiac viết hàm khởi tạo ntn cũng dc.
  3. Viết đầy đủ hàm setter, getter.
  4. Quản lí bộ nhớ tốt: huỷ vùng nhớ không cần thiết trong hàm huỷ.

Thông tin: Công ty A có 3 loại công nhân: CNSX(sản xuất), CNKT(kế toán), CNBH(bán hàng). Thông tin các công nhân bao gồm: Tên, tuổi, loại công nhân. Số lượng công nhân Max: 100. Công thức tính lương cho loại công nhân như sau:

* 1. CNSX: lương = số sản phẩm \* 13.
  2. CNKT: lương = số ngày lao động \* 150
  3. CNBH: lương = số ngày lao động \*150 + số hàng bán được \* 16.

# Viết chương trình quản lí công nhân cho công ty A với các chức năng như sau:

1. Thêm nhân viên.
2. Tìm nhân viên theo tên.
3. Xoá nhân viên.
4. Xuat: tên nhân viên và lương tương ứng.
5. TongLuong: in ra tổng lương của tất cả nhân viên.
6. Đếm số lượng từng loại nhân viên.

Yêu cầu:

1. Sử dụng kế thừa.
2. Sử dụng đầu óc + chất xám + iot +......