**Làm bài 50’ + 10’ (chạy và nộp bài)**

| Viết chương có **Menu** như sau:   1. **Nhập vào số nguyên dương n** 2. Viết ra các số chẵn chia hết cho 3 3. Viết ra các hoán vị của n 4. **Nhập vào 1 xâu** 5. Đưa ra số từ 6. Giả sử xâu nhập vào là họ tên chưa chuẩn (nGuYEN    vAN    naM), viết ra họ tên chuẩn (Nguyen Van Nam) 7. **Nhập vào 1 đa thức** 8. Tính giá trị đa thức tại x=1 9. Viết ra đạo hàm bậc 1 của đa thức (ví dụ : 2x^2-5x-3) |
| --- |

Yêu cầu tạo **4 lớp**:

1. Lớp xử lý số nguyên
2. Lớp xử lý xâu
3. Lớp liên quan đến đa thức
4. Lớp Main (chứa menu)

Chú ý: với các câu hỏi khác nhau (trong cùng 1 lớp) có thể nhập lại