

KIỂM TRA THỰC HÀNH MÔN CSLT

Thời gian 90 không dùng điện thoại, không dùng USB, không truy cập Internet

Yêu cầu:

- Tạo thư mục G:\KTTH_De_02_HotenSV (HotenSV là họ và tên của sinh viên làm bài kiểm tra, không có khoảng trắng và dấu tiếng Việt trong HoTenSV)
- Viết chương trình copy vào file và nộp bài vào N:\Lớp\Nhom\
- Chương trình phải có cấu trúc phương thức, có kiểm tra dữ liệu hợp lệ và thực hiện nhiều lần.

Nội dung kiểm tra:

Câu 01: Tạo Project tên là HotenSV lưu vào thư mục KTTH_DE_02_HotenSV.

Câu 02: Tạo Class tên là HotenSV.

Câu 03: Viết phương thức tên là TrungBinhSo, cho nhập số nguyên n, $n > 1$ và $n \leq 20$. Thực hiện tính trung bình các số chia hết cho 2 và không chia hết cho 4 từ 1 đến n.

Câu 04: Viết phương thức tên là TinhSoNgay, cho nhập tháng và năm, thực hiện xác định số ngày trong tháng, năm đó. Biết rằng: tháng ≥ 1 và tháng ≤ 12 , năm ≥ 1900 và năm ≤ 3200 .

Câu 05: Viết phương thức main để thực hiện 2 phương thức trên, phương thức main sẽ hiện ra menu như sau:

```
*****
* 1. Tính Trung Bình Số      *
* 2. Tính Số Ngày            *
* 3. Kết thúc chương trình   *
*****
Hãy chọn số 1,2,3:
```

Yêu cầu thực hiện:

- Khi người dùng chọn số 1 thì sẽ gọi thực hiện phương thức TrungBinhSo, thực hiện và hiện xong trở về menu trên.
- Khi người dùng chọn số 2 thì sẽ gọi thực hiện phương thức TinhSoNgay, thực hiện xong trở về menu trên.
- Khi người dùng chọn số 3 thì sẽ kết thúc chương trình.

---Hết---