

Bài thực hành số 3 – Lệnh điều khiển chương trình

Chú ý chung với toàn bộ các buổi lab:

- Toàn bộ bài tập trong các buổi lab, bắt buộc sinh viên phải viết mã bằng tay, sử dụng một trong các chương trình soạn thảo mã sau:
 - o *NetBean*
 - o *Eclipse*

Mục tiêu

Buổi thực hành số 3 giúp sinh viên làm quen với IDE lập trình Java là NetBean và xây dựng một số chương trình cơ bản sử dụng các lệnh điều khiển chương trình như switch, for, while, do while

Bài 1 (2 điểm) – thực hành câu lệnh điều kiện

Viết chương trình nhập vào tháng. Rồi in ra số ngày trong tháng đó

Chú ý: nếu là tháng 2 thì phải xem xét năm có phải năm nhuận không?

Bài 2 (3 điểm) – thực hành câu lệnh lặp

Viết chương trình in ra các số chẵn và chia hết cho 3 trong khoảng từ 1 đến 500

Bài 3 (2 điểm) – thực hiện câu lệnh lặp

Viết chương trình tính ra số N lớn nhất sao cho $\sum_{i=1}^N i < M$ với M nhập từ bàn phím.

Bài 4 (3 điểm) Giảng viên giao thêm bài cho sinh viên

Yêu cầu nộp bài

Cuối giờ thực hành, sinh viên tạo thư mục theo tên **<Tên đăng nhập SV>_Lab3**, chứa tất cả sản phẩm của những bài lab trên, nén lại thành file zip và upload lên mục nộp bài tương ứng trên LMS.