

NỘI DUNG ÔN TẬP MÔN TIN HỌC - LỚP 7

(Thời gian từ 13/04 đến 18/04/2020)

Bài 8: SẮP XẾP VÀ LỌC DỮ LIỆU (SGK trang 78 đến 83)

I. Câu hỏi ôn tập

Câu 1. Hãy nêu các bước để xem trước khi in và điều chỉnh ngắt trang.

Câu 2. Hãy nêu các bước đặt lề và hướng giấy in.

II. Kiến thức trọng tâm

Ở bài học này các con cần nắm vững các bước thực hiện về sắp xếp dữ liệu, lọc dữ liệu.

Hiểu được nhu cầu sắp xếp, lọc dữ liệu.



Thực hiện các thao tác một cách thuần thục.

1. Sắp xếp dữ liệu

⇒ Sắp xếp dữ liệu là hoán đổi vị trí các hàng của bảng dữ liệu để giá trị dữ liệu trong một hay nhiều cột được sắp xếp theo thứ tự tăng dần hay giảm dần.

Phần này các con cần nắm được các bước thực hiện, và hiểu được nhu cầu của việc sắp xếp dữ liệu.

Lưu ý:

Nếu các con không nhìn thấy các nút lệnh  và  trên thanh công cụ, hãy thực hiện các bước như sau:

Nhấp chuột vào nút Toobar Options;

Chọn Add or Remove Buttons/ chọn Standard/ nút lệnh sẽ xuất hiện.

2. Lọc dữ liệu

⇒ Lọc dữ liệu là chọn và hiển thị các hàng thỏa mãn các tiêu chuẩn nhất định nào đó.

Ví dụ như các con muốn lọc ra các bạn trong lớp mình đạt điểm 9 môn tin.

Phần này các con cần nắm được 2 bước chính để lọc dữ liệu và trả lời được câu hỏi:

Vì sao ta phải lọc dữ liệu?

Lưu ý

Để hiển thị lại tất cả những hàng bị dấu đi ta thực hiện lệnh:

Data / Filter / Show All;

Để thoát khỏi chế độ lọc ta cần thực hiện lệnh:

Data / Filter / AutoFilter

3. Lọc các hàng có giá trị lớn nhất (hay nhỏ nhất)

Phần này các con cần nắm được 3 bước thực hiện.

III. Bài tập vận dụng

Làm các câu hỏi và bài tập SGK trang 83.