

Quận 1, ngày 10 tháng 12 năm 2024

NỘI DUNG KIỂM TRA CUỐI HỌC KỲ I – NĂM HỌC: 2024-2025
MÔN TIN HỌC

LỚP 6.

- Chủ đề A : MÁY TÍNH VÀ CỘNG ĐỒNG
- Chủ đề B : MẠNG MÁY TÍNH VÀ INTERNET
- Chủ đề C : TỔ CHỨC LƯU TRỮ, TÌM KIẾM VÀ TRAO ĐỔI THÔNG TIN

LỚP 7.

CHỦ ĐỀ A. MÁY TÍNH VÀ CỘNG ĐỒNG

+ Thiết bị vào - ra

- Nhận biết được các thiết bị vào – ra cơ bản và thông dụng nhất.
- Biết được có nhiều loại máy tính cá nhân với các kiểu thiết bị vào – ra khác nhau.
- Biết được một thiết bị có thể vừa là đầu vào vừa là đầu ra

+ Hệ điều hành

- Biết được hệ điều hành là một phần mềm đặc biệt, làm những việc khác với phần mềm ứng dụng; Phân biệt được hệ điều hành với phần mềm ứng dụng
- Nêu được tên một số phần mềm ứng dụng đã sử dụng.
- Biết được các biện pháp cơ bản cần thực hiện để bảo vệ an toàn dữ liệu
- Biết và sử dụng được một số nút lệnh thường dùng của trình quản lí hệ thống tệp File Explorer.
- Các thao tác với tệp và thư mục: tạo, sao chép, di chuyển, đổi tên, xóa tệp và thư mục

CHỦ ĐỀ C. TỔ CHỨC LƯU TRỮ, TÌM KIẾM VÀ TRAO ĐỔI THÔNG TIN

- Nêu được tên một kênh trao đổi thông tin thông dụng trên Internet và loại thông tin trao đổi trên kênh đó.
- Trình bày được sơ lược khái niệm cơ bản về mạng xã hội.

- Giao lưu, trao đổi thông tin trên mạng xã hội Facebook.
- Biết được lợi ích của mạng xã hội, đồng thời nêu được ví dụ cụ thể về hậu quả của việc sử dụng thông tin vào mục đích sai trái.

CHỦ ĐỀ D. ĐẠO ĐỨC, PHÁP LUẬT VÀ VĂN HOÁ TRONG MÔI TRƯỜNG SỐ

- Biết được tác hại của bệnh nghiện Internet.
- Nêu được cách ứng xử hợp lý khi gặp trên mạng hoặc các kênh truyền thông tin số những thông tin có nội dung xấu, thông tin không phù hợp lứa tuổi.
- Nêu được một số ví dụ truy cập không hợp lệ vào các nguồn thông tin và kênh truyền thông tin.

CHỦ ĐỀ E. ỨNG DỤNG TIN HỌC

- Nêu được một số chức năng cơ bản của phần mềm bảng tính.
- Giải thích được việc đưa các công thức vào bảng tính là một cách điều khiển tính toán tự động trên dữ liệu.

CHỦ ĐỀ E. ỨNG DỤNG TIN HỌC (BẢNG TÍNH EXCEL)

- Thực hiện được các thao tác đơn giản với ô, hàng, cột
- Gõ nhập được các thao tác đơn giản với ô, hàng, cột
- Gõ nhập được dữ liệu vào đúng ô đích
- Thực hiện được các thao tác sao chép, di chuyển khối ô
- Thực hiện được cách đưa công thức tính toán vào ô cần tính

LỚP 8.

- Chủ đề C : TỔ CHỨC LƯU TRỮ, TÌM KIẾM VÀ TRAO ĐỔI THÔNG TIN
- Chủ đề D : ĐẠO ĐỨC, PHÁP LUẬT VÀ VĂN HOÁ TRONG MÔI TRƯỜNG SỐ
- Chủ đề E : ỨNG DỤNG TIN HỌC

LỚP 9.

CHỦ ĐỀ E3. SỬ DỤNG BẢNG TÍNH ĐIỆN TỬ NÂNG CAO

- Nêu được ý nghĩa của việc xác thực dữ liệu
- Biết cách thiết lập điều kiện để xác thực dữ liệu, nhập dữ liệu từ danh sách

- Nêu được quy tắc viết hàm IF và giải thích được quy tắc thực hiện hàm IF
- Sử dụng được hàm IF trong một số tình huống đơn giản
- Giải thích được cách thực hiện và xác định được kết quả của công thức có nhiều hàm IF lồng nhau.
- Biết sử dụng hàm COUNTIF để đếm dữ liệu có điều kiện.
- Biết sử dụng hàm SUMIF, AVERAGEIF để tính toán có điều kiện.

HẾT.