ĐỀ CƯƠNG TIN HỌC 7

Năm học 2024\_2025

Trắc nghiệm

**Câu 1:** Thao tác nào sau đây tắt máy tính một cách an toàn?

1. Sử dụng nút lệnh Restart của Windows.
2. **Sử dụng nút lệnh Shut down của Windows.**
3. Nhấn giữ công tắc nguồn vài giây.
4. Rút dây nguồn khỏi ổ cắm.

**Câu 2:** Đâu là thiết bị vào?

1. Máy in.
2. Màn hình.
3. Loa.
4. **Bàn phím, chuột.**

**Câu 3:** Em hãy cho biết máy ảnh nhập dữ liệu dạng nào vào máy tính?

1. Con số
2. Văn bản.
3. **Hình ảnh.**
4. Âm thanh.

**Câu 4:** Phương án nào là phần mở rộng của tệp trình chiếu?

1. .docx.
2. .**pptx.**
3. .xlsx.
4. .png.

**Câu 5:** Đâu không phải phần mềm ứng dụng trong các phương án sau:

1. **Linux.**
2. Gmail.
3. UnikeyNT.
4. Windows Media Player.

**Câu 6:** Phương án nào là phần mở rộng của tệp hình ảnh?

1. .html.
2. **.jpg.**
3. .docx.
4. .xlsx.

**Câu 7:** Mật khẩu nào sau đây mạnh nhất?

1. 12345678
2. AnMinhKhoa
3. matkhau
4. **2n#M1nhKh0a**

**Câu 8:** Để đổi tên thư mục ta chọn bảng chọn nào?

1. **Rename**
2. Cut
3. Copy
4. Delete

**Câu 9:** Nhược điểm của đĩa quang (CD, DVD) là gì?

1. Khó bị nhiễm virus
2. Dung lượng lớn
3. **Khó ghi dữ liệu vì phải có đầu ghi**
4. Chi phí thấp

**Câu 10:** Đâu không phải ưu điểm của mạng xã hội là:

1. Giúp người sử dụng kết nối với người thân, bạn bè.
2. Hỗ trợ người sử dụng giảng dạy và học tập.
3. **Tăng khả năng giao tiếp trực tiếp.**
4. Là nguồn cung cấp thông tin và cập nhật thông tin nhanh chóng, hiệu quả.

**Câu 11:** Ưu điểm của mạng xã hội là:

1. **Lan truyền thông tin nhanh chóng và rộng khắp.**
2. Được sử dụng để lấy cắp dữ liệu.
3. Làm ảnh hưởng đến sức khoẻ thể chất và tinh thần của người sử dụng.
4. Là môi trường lí tưởng cho việc bắt nạt và đe doạ trực tuyến.

**Câu 12:** Mục đích của mạng xã hội là gì?

1. Chia sẻ, học tập.
2. Chia sẻ, học tập, tương tác.
3. Chia sẻ, học tập, tiếp thị.
4. **Chia sẻ, học tập, tương tác, tiếp thị.**

**Câu 13:** Cách tốt nhất em nên làm khi bị ai đó bắt nạt trên mạng là gì?

1. Nói lời xúc phạm người đó.
2. Cố gắng quên đi và tiếp tục chịu đựng.
3. **Nhờ bố mẹ, thầy cô giáo giúp đỡ, tư vấn.**
4. Đe dọa người bắt nạt mình.

**Câu 14:** Khi giao tiếp qua mạng, những điều nào sau đây nên làm?

1. **Tôn trọng người đang giao tiếp với mình.**
2. Nói bất cứ điều gì xuất hiện trong đầu.
3. Kết bạn với những người mình không quen biết.
4. Truy cập bất cứ liên kết nào nhận được.

**Câu 15:** Theo em, hoạt động trên mạng nào sau đây dễ gây bệnh nghiện Internet nhất?

1. Chơi trò chơi trực tuyến.
2. Đọc tin tức.
3. Trao đổi thông tin qua thư điện tử.
4. Học tập trực tuyến.

**Câu 16:** Phần mềm bảng tính có chức năng chính là gì? Chọn phương án đúng nhất.

1. Quản trị dữ liệu.
2. Soạn thảo văn bản và quản trị dữ liệu
3. **Nhập và xử lí dữ liệu dưới dạng bảng.**
4. Nhập và tính toán giống như máy tính cầm tay Casio.

**Câu 17:** Khi nhập văn bản vào ô tính thì dữ liệu được tự động:

1. **Căn trái.**
2. Căn phải.
3. Căn giữa
4. Căn đều hai bên.

**Câu 18:** Vùng dữ liệu trên bảng tính có hình gì?

1. Hình tam giác.
2. **Hình chữ nhật.**
3. Hình tròn.
4. Có thể là hình bất kì.

**Câu 19:** Phương án nào là công thức sai nhập vào bảng tính?

1. =15+7.
2. **=2(3^3+ 4^4).**
3. =(1^2+2^2)\*(3^2+4^2).
4. =2\*14.789\*3.14.

**Câu 20:** Trên trang tính, sau khi gõ dữ liệu từ bàn phím xong, ta nhấn phím

1. **Enter**
2. Shift
3. Alt
4. Capslock

**Câu 21:** Các kiểu dữ liệu cơ bản trong phần mềm bảng tính?

1. Văn bản.
2. Số.
3. Ngày tháng.
4. **Văn bản, Số, Ngày tháng**

**Câu 22:** Cú pháp đúng khi nhập hàm là?

1. =<Tên hàm><các tham số>
2. =<Các tham số><tên hàm>
3. **=<Tên hàm>(<các tham số>)**
4. =<Các tham số>(<tên hàm >)

**Câu 23:** Đáp án nào mô tả đúng nội dung của hàm SUM?

1. **Tính tổng số**
2. Đếm các dữ liệu là số
3. Tìm số lớn nhất
4. Tính trung bình cộng

**Câu 24:** Để tính tổng các ô từ C3 đến C7, phương án nào sau đây là đúng?

1. =SUM(C3-C7)
2. **=SUM(C3:C7)**
3. =SUM(C3…C7)
4. =Tong(C3:C7)

**Câu 25:** Phép nhân trong chương trình bảng tính là?

1. X B. \* C. # D. &

**Câu 26.** Công thức trong chương trình bảng tính dược viết đúng là?

1. 2\*3:4 B. 2x2:4 C. 2\*3/4 D. 2x2x4

**Câu 27.** Hàm để dùng để tính tổng là?

1. SUM B. MIN C.MAX D. AVERAGE

**Câu 28.** Hàm để dùng để tính trung bình cộng là?

A. SUM B. MIN C.MAX D. AVERAGE

**Câu 29.** Hàm để dùng để xác định giá trị lớn nhất ?

A. SUM B. MIN C.MAX D. AVERAGE

**Câu 30.** Hàm để dùng để xác định giá trị nhỏ nhất là là?

A. SUM B. MIN C.MAX D. AVERAGE

**Câu 31:** Thiết bị không phải để lưu trữ dữ liệu là

1. USB B. Thẻ nhớ C. Đĩa quang D. Camera

**Câu 32:** Đâu không phải ưu điểm của mạng xã hội?

1. Giúp người sử dụng kết nối với người thân, bạn bè.
2. Hỗ trợ người sử dụng giảng dạy và học tập.
3. **Tăng khả năng giao tiếp trực tiếp.**
4. Là nguồn cung cấp thông tin và cập nhật thông tin nhanh chóng, hiệu quả.

**Câu 33:** Cách tốt nhất em nên làm khi bị ai đó bắt nạt trên mạng là gì?

1. Nói lời xúc phạm người đó.
2. Cố gắng quên đi và tiếp tục chịu đựng.
3. **Nhờ ba mẹ, thầy cô giáo giúp đỡ, tư vấn.**
4. Đe dọa người bắt nạt mình.

**Câu 34:** Khi giao tiếp qua mạng, những điều nào sau đây nên làm?

1. **Tôn trọng người đang giao tiếp với mình.**
2. Tiết lộ hết các thông tin cá nhân để được kết bạn
3. Kết bạn với những người mình không quen biết.
4. Truy cập bất cứ liên kết nào nhận được.

**Câu 35:** Hoạt động trên mạng nào sau đây dễ gây bệnh nghiện Internet nhất?

1. Chơi trò chơi trực tuyến. B. Đọc tin tức.

C. Trao đổi thông tin qua thư điện tử. D. Học tập trực tuyến.

**Câu 36.** Điền vào chỗ trống.

Nghiện………… gây ảnh hưởng ……….. tới sức khỏe, thể chất, tinh thần, kết quả học tập và khả năng………….với mọi người xung quang

1. Internet/xấu/giao tiếp B. Trò chơi/xấu/giao tiếp
2. Nghiện đồ ăn/xấu/giao tiếp D. Nghiện đồ ăn/giao tiếp/xấu

**Câu 37:** Trong các việc sau, việc nào là **không nên** làm khi giao tiếp qua mạng?

**A.** Tôn trọng mọi người khi giao tiếp qua mạng.

**B.** Sử dụng ngôn ngữ, hình ảnh, … văn minh, lịch sự.

**C.** Đưa thông tin, hình ảnh của người khác lên mạng khi chưa được họ cho phép.

**D.** Bảo vệ tài khoản cá nhân trên mạng.

**Câu 38**. Vị trí giao nhau giữa hàng và cột được gọi là gì?

1. Trang tính B. Ô tính C. bảng tính D. Hộp địa chỉ

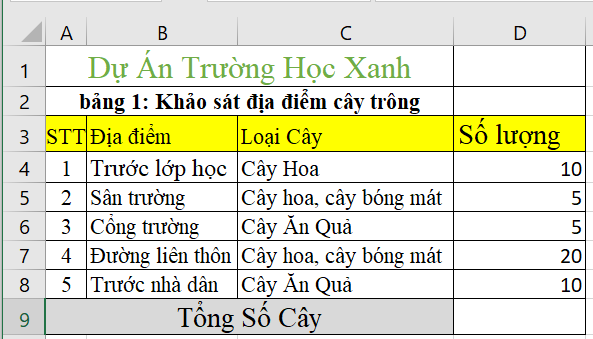
**Câu 39.** Giao nhau giữa cột B và hàng 6 thì ô tính đó có tên là

1. 6B B. B6 C. cột B hàng 6 D. hàng 6 cột B

**Câu 40.** Cho Vùng A1:B2 có bao nhiêu ô?

1. 1 B. 2 C. 3 D. **4**

**Câu 1**: Cho bảng dự án sao



a/ Em hãy ghi lại cách tính tổng số cây, **dùng dữ liệu trực tiếp,** cho dự án vào ô tính **D9**

b/ Em hãy ghi lại cách tính tổng số cây, **dùng địa chỉ ô tính,** cho dự án vào ô tính **D9**

**Câu 2**: Em hãy ghi lại cách tính tổng số cây, **dùng hàm để tính,** cho dự án vào ô tính **D9**