



**ĐỀ CHÍNH THỨC**

**Mã đề 701**

**I. TRẮC NGHIỆM: (5 điểm)**

*Chọn phương án đúng nhất trong mỗi câu rồi viết vào bài làm (Từ câu 1 đến câu 15)*

**Câu 1:** Những thiết bị nào sau đây cần phải có hệ điều hành để có thể cài đặt và chạy những ứng dụng khác?

- A. Điện thoại thông minh  
B. Máy tính bảng  
C. Máy tính để bàn  
D. Tất cả các phương án trên.

**Câu 2:** Mật khẩu mạnh thường là dãy

- A. Dài ít nhất tám kí tự.  
B. Bao gồm cả chữ số, chữ in hoa, chữ thường và các kí hiệu đặc biệt như @, #,...  
C. Không phải là một từ thông thường  
D. Tất cả các phương án trên.

**Câu 3:** Tệp có phần mở rộng.exe thuộc loại tệp gì?

- A. Không có loại tệp này.  
B. Tệp chương trình máy tính.  
C. Tệp dữ liệu của phần mềm Microsoft Word.  
D. Tệp dữ liệu video.

**Câu 4:** Để việc tìm kiếm dữ liệu trong máy tính được dễ dàng và nhanh chóng, khi đặt tên thư mục và tệp nên

- A. Đặt tên theo ý thích như tên người thân hay tên thú cưng.  
B. Đặt tên sao cho dễ nhớ và dễ biết trong đó chứa gì.  
C. Đặt tên giống như trong ví dụ của sách giáo khoa.  
D. Đặt tên tùy ý, không cần theo quy tắc gì.

**Câu 5:** Vai trò của phần mềm diệt virus là gì?

- A. phát hiện và diệt virus  
B. phát hiện và chặn các cuộc tấn công từ phần mềm độc hại.  
C. Bảo vệ dữ liệu được an toàn  
D. Tất cả các phương án trên.

**Câu 6:** Em hãy cho biết máy ảnh nhập thông tin dạng nào vào máy tính?

- A. Con số.                      B. Văn bản.                      C. Hình ảnh.                      D. Âm thanh.

**Câu 7:** Một bộ tai nghe có gắn micro sử dụng cho máy tính là loại thiết bị gì?

- A. Thiết bị vào.                      B. Thiết bị ra.  
C. Thiết bị vừa vào vừa ra.                      D. Không phải thiết bị vào – ra.

**Câu 8:** Thao tác nào sau đây tắt máy tính một cách an toàn?

- A. Sử dụng nút lệnh Restart của Windows.  
B. Sử dụng nút lệnh Shut down của Windows.  
C. Nhấn giữ công tắc nguồn vài giây.  
D. Rút dây nguồn khỏi ổ cắm.

**Câu 9:** Những hạn chế của mạng xã hội đó là?

- A. Đưa thông tin không chính xác hoặc tin xấu khiến chúng ta tin vào những thông tin sai lệch  
B. Có thể dễ dàng tiếp cận với những thông tin nguy hiểm, hình ảnh bạo lực  
C. Nguy cơ bị lừa đảo, đánh cắp thông tin cá nhân  
D. Tất cả các phương án trên

**Câu 10:** Tác hại của việc nghiện chơi game trên mạng là gì?

- A. Rối loạn giấc ngủ, đau đầu  
B. Luôn cảm thấy mệt mỏi, buồn chán, bi quan, cảm thấy cô đơn, bất an  
C. Mất hứng thú với các thú vui, sở thích cũ, mọi thứ chỉ dồn vào game, học hành sa sút.

D. Tất cả đáp án trên

**Câu 11:** Vị trí giao của một hàng và một cột được gọi là gì?

- A. Ô.                      B. Trang tính.                      C. Hộp địa chỉ.                      D. Bảng tính.

**Câu 12:** Vùng dữ liệu trên bảng tính có hình gì?

- A. Tam giác.                      B. Hình chữ nhật.                      C. Hình tròn.                      D. Có thể là hình bất kì.

**Câu 13:** Kí hiệu phép chia trong Excel là?

- A. +                      B. \*                      C. /                      D. ^

**Câu 14:** Trên trang tính, sau khi gõ dữ liệu từ bàn phím xong, ta nhấn phím

- A. Enter                      B. Shift                      C. Alt                      D. Capslock

**Câu 15:** Phần mềm bảng tính là phần mềm ứng dụng có chức năng?

- A. Ghi lại và trình bày thông tin dạng bảng.                      B. Thực hiện các tính toán.  
C. Xây dựng biểu đồ minh họa số liệu trong bảng.                      D. Cả A, B và C

**Câu 16.** Em hãy điền cụm từ còn thiếu vào chỗ trống để được một khẳng định đúng, sau đó viết cụm từ đó vào bài làm:

“Nghiện game gây ảnh hưởng xấu tới sức khỏe thể chất, ....., kết quả học tập và khả năng giao tiếp với mọi người xung quanh”.

**Câu 17.** Với mỗi phát biểu trong bảng sau, hãy chọn phương án Đúng (Đ) hoặc Sai (S) rồi viết đáp án (Ví dụ: 1Đ, 2S, ...) vào bài làm:

STT	Nội dung	Đúng	Sai
1	Các hàng của trang tính được đặt tên theo các chữ cái: A, B, C, ...		
2	Các hàng của trang tính được đặt tên theo các số; 1, 2, 3, ...		
3	Các cột của trang tính được đặt tên theo các số: 1, 2, 3, ...		
4	Các hàng và các cột trong trang tính không có tên		

## II. TỰ LUẬN: (5 điểm)

**Câu 18:** (1 điểm) Phần mềm bảng tính là gì?

**Câu 19:** (0,5 điểm) Giả sử tại ô B5 có công thức = C5 + 3\*D5 – E5. Nếu sao chép công thức này đến ô G7 thì công thức sẽ thay đổi như thế nào?

**BÀI TẬP:** (từ câu 20 đến câu 23) Cho bảng dữ liệu như sau (3,5 điểm):

	A	B	C	D	E	F	G
1	<b>BẢNG ĐIỂM LỚP EM</b>						
2							
3	<b>STT</b>	<b>HỌ VÀ TÊN</b>	<b>VĂN</b>	<b>TOÁN</b>	<b>ANH</b>	<b>TỔNG ĐIỂM</b>	<b>ĐIỂM TRUNG BÌNH</b>
4	1	Nguyễn Văn Anh	5	8	9	?	
5	2	Hoàng Văn Bình	6	7	5		
6	3	Lê Lan Chi	9	9	10		?
7	4	Lưu Đức Hải	8	7	9		
8	5	Trần Thu Huyền	7	8	6		
9	6	Nguyễn Anh Khánh	6	5	7		
10	7	Đào Trang Linh	9	9	8		
11	8	Đỗ Trà My	8	6	10		
12	9	Phạm Minh Tuấn	5	8	9		
13	10	Phan Anh Vũ	6	10	8		
14		<b>ĐIỂM CAO NHẤT</b>	?				
15		<b>ĐIỂM THẤP NHẤT</b>		?			
16							

**Câu 20:** Lập công thức để tính tổng điểm tại ô F4?

**Câu 21:** Lập công thức để tính điểm trung bình tại ô G6?

**Câu 22:** Lập công thức để tìm điểm cao nhất môn Văn?

**Câu 23:** Lập công thức để tìm điểm thấp nhất môn Toán?

-----HẾT-----

**Chúc các con thi tốt!**