



ĐỀ CHÍNH THỨC

Mã đề 801

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: Năm 1943, Howard Aiken đã chế tạo thành công?

- A. Máy tính cơ giới hóa
B. Máy tính cơ học Pascal
C. Máy tính điều khiển tuần tự tự động
D. Đáp án khác

Câu 2: Em hãy chọn phương án ghép đúng:

Thông tin số được nhiều tổ chức và cá nhân lưu trữ với dung lượng rất lớn, và:

- A. được truy cập tự do và có độ tin cậy khác nhau.
B. được bảo hộ quyền tác giả và không đáng tin cậy.
C. được bảo hộ quyền tác giả và có độ tin cậy khác nhau.
D. được bảo hộ quyền tác giả và rất đáng tin cậy.

Câu 3: Hành động nào sau đây không vi phạm đạo đức và pháp luật?

- A. Đăng tải thông tin sai sự thật lên mạng.
B. Cố ý nghe, ghi âm trái phép các cuộc nói chuyện.
C. Tải một bài trình chiếu của người khác từ Internet và sử dụng như là của mình tạo ra.
D. Tặng đĩa nhạc có bản quyền em đã mua cho người khác.

Câu 4: Hành động nào dưới đây là vi phạm đạo đức, pháp luật và văn hóa khi sử dụng công nghệ kỹ thuật số?

- A. Tạo một trang cá nhân để chia sẻ những kinh nghiệm học tập của mình
B. Sáng tác một bài thơ về lớp và gửi bạn bè cùng đọc
C. Quay và lan truyền video về bạo lực học đường
D. Đáp án khác

Câu 5: Đáp án nào dưới đây là địa chỉ tuyệt đối?

- A. \$J2
B. J\$2
C. J2
D. \$J\$2

Câu 6: Công thức của doanh thu trong bảng sau được tính bằng công thức nào?

	A	B	C	D	E
1	DANH SÁCH PHẦN MỀM ỨNG DỤNG				
2					
3	TT	Sản phẩm	Đơn giá (đồng)	Số lượt mua	Doanh thu
4	1	Quản lí thời gian	39,999	50,000	=C4*D4
5	2	Trò chơi sáng tạo	109,000	50,000	
6	3	Thiết kế đồ họa	211,000	10,000	
7	4	Từ điển	0	20,000	
8	5	Quản lí bán hàng cá nhân	177,000	5,000	
9	6	Sức khoẻ điện tử	0	10,000,000	

- A. Đơn giá + Số lượt mua
B. Đơn giá - Số lượt mua
C. Đơn giá : Số lượt mua
D. Đơn giá x Số lượt mua

Câu 7: Công thức tại ô D3 là =A3*C3. Sao chép công thức đến ô E2, công thức tại ô E2 là:

- A. =A3*C3
B. =B2*D2
C. =A2*C2
D. =A2*D2

Câu 8: Công thức tại ô F5 là =E5*\$F\$2. Sao chép công thức đến ô F6, công thức tại ô F6 là:

- A. =E6*F3
B. =E6*\$F\$2
C. =\$E\$6*F3
D. =\$E\$6*\$F\$2

Câu 9: Cách nhập kí hiệu \$ cho địa chỉ tuyệt đối là:

- A. Gõ kí hiệu \$ từ bàn phím khi nhập địa chỉ ô.
B. Sau khi nhập đã chỉ tương đối, nhấn phím F4 để chuyển thành địa chỉ tuyệt đối.
C. Sau khi nhập địa chỉ tương đối, nhấn phím F2 để chuyển thành địa chỉ tuyệt đối.
D. Thực hiện được theo cả hai cách A và B.

Câu 10: Khi không muốn sắp xếp dòng tiêu đề thì em chọn?

A. My data has headers B. Delete Level C. Copy Level D. Options

Câu 11: Khi muốn thêm một tiêu chí sắp xếp thì chọn ?

A. Delete Level B. Copy Level C. Add Level D. Options

Câu 12: Lệnh Sort nằm trong thẻ?

A. Home B. Insert C. Data D. Đáp án khác

Câu 13: Chức năng lọc dữ liệu của phần mềm bảng tính được sử dụng để?

A. Chọn các dòng thỏa mãn các điều kiện nào đó
 B. Chọn và chỉ hiển thị các dòng thỏa mãn các điều kiện nào đó
 C. Chọn và không hiển thị các dòng thỏa mãn các điều kiện nào đó
 D. Cả ba đáp án trên đều sai

Câu 14: Để lọc dữ liệu thì ta chọn lệnh?

A. Select All B. Filter C. Sort D. Đáp án khác

Câu 15: Dữ liệu không đúng với điều kiện lọc sẽ?

A. Được hiển thị B. Thay đổi C. Bị ẩn đi D. Đáp án khác

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:

“Công thức trong ô E5 là =\$A\$1*C5. Sao chép ô này đến ô E18. Khi đó, ô E18 sẽ có công thức là =.....”

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	Có nhiều công cụ hỗ trợ tìm kiếm, truy cập, lưu trữ, xử lý và chia sẻ thông tin số		
2	Quyền tác giả của thông tin số không được pháp luật bảo hộ		
3	Hầu hết thông tin trên Internet là có bản quyền		
4	Thông tin số không đáng tin cậy		

II. TỰ LUẬN: (5 điểm)

Câu 18: (1 điểm) Nêu ba điều lưu ý để tránh các vi phạm khi sử dụng các công nghệ kỹ thuật số?

Câu 19: (1 điểm) Nêu các bước sắp xếp dữ liệu theo một tiêu chí?

BÀI TẬP: (từ câu)

Nhân dịp khai giảng năm học mới, tại một số cửa hàng, nhà sách.... các mặt hàng đồ dùng học tập được giảm giá. Danh sách một số mặt hàng được giảm giá và tỉ lệ giảm giá được lưu ở ô D2 như trong hình sau:

	A	B	C	D	E	F
1	DANH SÁCH CÁC MẶT HÀNG ĐƯỢC GIẢM GIÁ					
2	Tỉ lệ giảm giá					20%
3						
4	STT	Tên mặt hàng	Đơn giá	Đơn giá đã giảm	Số lượng	Tổng tiền
5	1	Vở 80 trang	10000	?	20	?
6	2	Vở 120 trang	15000	?	10	?
7	3	Bút bi	5000	?	10	?
8	4	Bút chì	4000	?	2	?
9	5	Balo	200000	?	1	?
10	6	Hộp bút	50000	?	1	?
11	Tổng tiền					?

Câu 20: (1,5 điểm) Nhập công thức cho các ô từ D5 đến ô D10 để tính đơn giá mỗi mặt hàng sau khi đã được giảm, biết rằng: $\text{Đơn giá đã giảm} = \text{Đơn giá} * (1 - \text{tỉ lệ giảm giá})$

Câu 21: (1 điểm) Nhập công thức cho các ô từ F5 đến ô F10 để tính tổng tiền mỗi loại mặt hàng.

Câu 22: (0,5 điểm) Tại ô F11, hãy nhập công thức tính Tổng tiền phải trả cho tất cả các mặt hàng.

-----HẾT-----

Chúc các con thi tốt!