

ĐỀ CƯƠNG ÔN TẬP KIỂM TRA CUỐI HKI NĂM 2024-2025

MÔN TIN HỌC KHỐI 8

A. NỘI DUNG ÔN TẬP

- Bài 5: Sử dụng bảng tính giải quyết bài toán thực tế
- Bài 6: Sắp xếp và lọc dữ liệu
- Bài 7: Trình bày dữ liệu bằng biểu đồ
- Bài 8a: Làm việc với danh sách dạng liệt kê và hình ảnh trong văn bản

B. CÂU HỎI GỢI Ý

I. TRẮC NGHIỆM: (7 điểm – 0.25 điểm/câu)

Câu 1: Mỗi đơn vị trong danh sách dạng liệt kê được tạo ra khi người dùng nhấn phím?

- A. Space B. Enter C. Tabs D. Shift

Câu 2: Trong danh sách dấu đầu dòng, mỗi đoạn văn bản bắt đầu bằng?

- A. Một kí tự đặc biệt C. Một số đầu dòng
B. Một chữ đầu dòng D. Một dấu đầu dòng

Câu 3: Sử dụng danh sách dạng liệt kê giúp?

- A. Văn bản không rõ ràng, không thẩm mỹ
B. Văn bản trở nên rõ ràng, thẩm mỹ hơn
C. Văn bản không rõ ràng nhưng thẩm mỹ hơn
D. Văn bản trở nên rõ ràng nhưng không thẩm mỹ .

Câu 4: Để lọc dữ liệu thì ta chọn lệnh?

- A. Select All C. Sort
B. Filter D. Data

Câu 5: Dữ liệu không đúng với điều kiện lọc sẽ?

- A. Được hiển thị C. Bị ẩn đi
B. Thay đổi D. Bị xóa luôn

Câu 6: Trong chương trình bảng tính, một địa chỉ ô trong công thức không thay đổi khi sao chép công thức thì địa chỉ đó là?

- A. Địa chỉ tương đối C. Địa chỉ hỗn hợp
B. Địa chỉ tuyệt đối D. Cả ba đáp án trên đều đúng

Câu 7: Em hãy chọn các đáp án đúng. Công thức tại ô F5 là = E5 * \$F\$2. Sao chép công thức này đến ô F6, kết quả sao chép là:

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

Câu 8: Em hãy chọn các đáp án đúng. Cách nhập kí hiệu \$ cho địa chỉ tuyệt đối đó là:

- A. Gõ kí hiệu \$ từ bàn phím khi nhập địa chỉ ô.
B. Sau khi nhập địa chỉ tuyệt 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 9: Địa chỉ tuyệt đối có đặc điểm?

- A. Thay đổi khi sao chép công thức C. Thay đổi theo từng phần mềm
B. Không thay đổi khi sao chép công thức D. Đáp án khác

Câu 10: Biểu đồ được sử dụng để?

- A. Minh họa dữ liệu một cách trực quan
- B. Giúp em dễ dàng so sánh dữ liệu
- C. Dự đoán xu hướng tăng hay giảm của dữ liệu
- D. Cả ba đáp án trên đều đúng

Câu 11: Địa chỉ tương đối có đặc điểm?

- A. Không thay đổi khi sao chép công thức nhưng vẫn giữ nguyên vị trí tương đối giữa ô chứa công thức và ô có địa chỉ trong công thức
- B. Tự động thay đổi khi sao chép công thức nhưng vẫn giữ nguyên vị trí tương đối giữa ô chứa công thức và ô có địa chỉ trong công thức
- C. Tự động thay đổi khi sao chép công thức nhưng không giữ nguyên vị trí tương đối giữa ô chứa công thức và ô có địa chỉ trong công thức
- D. Cả ba đáp án trên đều đúng

Câu 12: Để sao chép dữ liệu từ các tệp văn bản, trang trình chiếu sang tranh tính thì em sử dụng lệnh?

- A. Cut
- B. Paste
- C. Delete
- D. Copy

Câu 13: Lệnh Sort nằm trong thẻ?

- A. Home
- B. Insert
- C. Data
- D. File

Câu 14: Địa chỉ tuyệt đối có kí hiệu nào trước tên cột và trước tên hàng?

- A. \$
- B. &
- C. #
- D. %

Câu 15: Sau khi nhập địa chỉ tương đối, em nhấn phím nào để chuyển địa chỉ tương đối thành địa chỉ tuyệt đối?

- A. F3
- B. F4
- C. F2
- D. F1

Câu 16: Trong công thức Doanh thu của công ty = Doanh thu x Tỷ lệ, giá trị nào thay đổi theo từng địa chỉ ô?

- A. Tỷ lệ
- B. Doanh thu của công ty
- C. Doanh thu
- D. Cả ba đáp án trên đều đúng

Câu 17: Khi muốn thêm một tiêu chí sắp xếp thì chọn ?

- A. Delete Level
- B. Copy Level
- C. Add Level
- D. Insert Level

Câu 18: Em hãy chọn phương án sai trong các phương án sau:

- A. Có thể chèn hình ảnh vào văn bản để minh họa cho nội dung.
- B. Có thể vẽ hình đồ họa trong phần mềm soạn thảo văn bản.
- C. Có thể chèn thêm, xoá bỏ, thay đổi kích thước của hình ảnh và hình đồ họa trong văn bản.
- D. Không thể vẽ hình đồ họa trong phần mềm soạn thảo văn bản.

Câu 19: Phần mềm soạn thảo văn bản cung cấp thư viện đa dạng các mẫu hình đồ họa, các chức năng để làm gì?

- A. Chỉnh sửa hình ảnh
- B. Vẽ biểu đồ
- C. Vẽ hình đồ họa trong văn bản
- D. Đáp án khác

Câu 20: Khi muốn cố định dòng tiêu đề trong bài toán sắp xếp thì em chọn?

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

Câu 21: Chức năng sắp xếp và lọc dữ liệu có thể giải quyết những yêu cầu nào dưới đây?

- A. Sắp xếp các ô theo thứ tự bảng chữ cái
- B. Lựa chọn ô nào có dữ liệu khác nhau
- C. Tìm kiếm các ô thông tin dựa trên một số dữ liệu
- D. Cả ba đáp án trên đều đúng

Câu 22: Ô E4 có công thức $E4 = C4 * D4$. Khi sao chép công thức từ ô E4 sang E5 thì công thức ô E5 sẽ là?

- A. $=C4/D5$
- B. $=C5 * D4$
- C. $=C5 * D5$
- D. $=C4 * D4$

Câu 23: Ô E4 có công thức $E4 = C4 * D4$. Nếu sao chép công thức từ ô E4 đến ô E7 thì công thức ô E7 sẽ là?

- A. $=C6 * D7$
- B. $=C5 * D6$
- C. $=E7 * D6$
- D. $=C7 * D7$

Câu 24: Chọn lệnh nào để thực hiện sắp xếp các ô dữ liệu theo bảng chữ cái?

- A. Data
- B. Filter
- C. Sort
- D. Insert

Câu 25: Tình huống nào dưới đây cần sử dụng biểu đồ?

- A. Khái niệm và chức năng của máy tính
- B. Lượng mưa ở Hà Nội trong năm 2022
- C. Đặc trưng của máy tính
- D. Đặc trưng của Hà Nội

Câu 26: Nếu cần so sánh tỉ lệ phần trăm số học sinh của mỗi nội dung Tin học trên tổng số học sinh được khảo sát, em sẽ dùng cách nào để thể hiện dữ liệu?

- A. Biểu đồ hình quạt tròn
- B. Biểu đồ đường thẳng
- C. Biểu đồ cột
- D. Đáp án khác

Câu 27: Công cụ xử lý hình ảnh giúp?

- A. Nâng cao hình thức biểu đạt
- B. Nâng cao số lượng sử dụng hình ảnh
- C. Nâng cao hiệu quả sử dụng hình ảnh
- D. Đáp án khác

Câu 28: Phần mềm soạn thảo văn bản cung cấp mấy kiểu danh sách dạng liệt kê?

- A. Ba kiểu
- B. Bốn kiểu
- C. Năm kiểu
- D. Hai kiểu

Câu 29: 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. Không hiển thị các dòng thỏa mãn các điều kiện nào đó

Câu 30: Biểu đồ là?

- A. Các minh họa dữ liệu khách quan
- B. Cách minh họa dữ liệu trực quan
- C. Cách minh họa dữ liệu độc đáo
- D. Cách minh họa dữ liệu phức tạp

Câu 31: Mỗi đơn vị trong danh sách dạng liệt kê là?

- A. Một đoạn văn bản
- B. Một dãy số
- C. Một văn bản
- D. Một bài tập làm văn

Câu 32: Dạng liệt kê chia nhỏ các đoạn văn bản dài giúp người đọc có khả năng?

- A. Tham khảo thông tin một cách đa dạng
- B. Tham khảo thông tin chính xác

- C. Tham khảo thông tin nhanh chóng, dễ dàng
- D. Tham khảo thông tin một cách phức tạp

Câu 33: Chọn lệnh nào để lập biểu đồ cột?

- A. Insert Pie
- B. Insert Column or Bar Chart
- C. Doughnut Chart
- D. Insert Line

Câu 34: Lệnh Insert Column or Bar Chart nằm trong thẻ?

- A. Data
- B. Home
- C. Insert
- D. File

Câu 35: Em hãy chọn những phương án sai trong các phương án sau:

- A. Phần mềm soạn thảo văn bản cung cấp hai kiểu danh sách dạng liệt kê.
- B. Danh sách dạng liệt kê không tự động cập nhật khi thêm hoặc bớt đoạn văn.
- C. Chỉ có thể sử dụng một kiểu danh sách dạng liệt kê cho một văn bản.
- D. Có thể sử dụng kết hợp danh sách dấu đầu dòng và danh sách có thứ tự.

II. THỰC HÀNH: (3 điểm)

Đề tham khảo:

Cho bảng dữ liệu sau:

	A	B	C	D	E	F	G
1	BẢNG THU TIỀN ĐIỆN THÁNG 9 KHU PHỐ 7						
2			Đơn giá:	1000			
3	STT	HỌ GIA ĐÌNH	CS CŨ	CS MỚI	ĐIỆN TIÊU THỤ	TIỀN ĐIỆN	
4	1	Nguyễn Tuấn Kiệt	145	190			
5	2	Đỗ Hải Kiệt	216	321			
6	3	Nguyễn Hoàng Thiên Kim	38	89			
7	4	Chiêm Thị Hoàng Kim	432	510			
8	5	Lê Vũ Kỳ	516	639			
9	6	Mai Trúc Lam	76	151			
10	7	Nguyễn Hoàng Giang Lam	85	143			
11							
12		Tổng tiền điện:					
13		Trung bình cộng tiền điện:					
14		Điện tiêu thụ cao nhất:					
15		Điện tiêu thụ thấp nhất:					
16							

Câu 1: Nhập bảng dữ liệu như trên. Định dạng (phông chữ, cỡ chữ, màu sắc, kẻ bảng...)

Câu 2: Tính điện tiêu thụ = CS Mới – CS Cũ.

Câu 3: Tiền điện = Điện tiêu thụ * đơn giá.

Câu 4: Dùng hàm tính tổng tiền điện.

Câu 5: Dùng hàm tính trung bình cộng tiền điện.

Câu 6: Dùng hàm tính Điện tiêu thụ cao nhất.

Câu 7: Dùng hàm tính Điện tiêu thụ thấp nhất.

Câu 8: Sắp xếp theo 2 tiêu chí: cs cũ giảm dần, cs mới giảm dần.

Câu 9: Lọc hộ gia đình có điện tiêu thụ bằng 75.

Câu 10: Vẽ biểu đồ cột, tròn, đoạn thẳng.

Phú Lợi, ngày 25/11/2024

Duyệt của TTCM

Duyệt của BGH

Giáo viên soạn

Nguyễn Thị Hoàng Trang

Trần Ngọc Bảo Yến

