

NỘI DUNG ĐỀ CƯƠNG ÔN THI GIỮA KỲ II

I. Học sinh ôn tập lại kiến thức đã học từ bài 10a đến bài 13a SGK Tin Học 9

II. Một số câu hỏi dùng để tham khảo ôn tập: (HS trả lời vào vở bài tập)

Câu 1: Trong công thức chung của COUNTIF, tham số range có ý nghĩa gì?

- A. Số lượng các ô tính thoả mãn điều kiện kiểm tra.
- B. Phạm vi chứa các ô tính cần kiểm tra để đếm.
- C. Điều kiện kiểm tra các ô tính trong phạm vi criteria.
- D. Phạm vi chứa các giá trị không hợp lệ.

Câu 2: Hàm nào trong Excel dùng để đếm số ô tính trong vùng dữ liệu thoả mãn điều kiện?

- A. COUNT.
- B. SUMIF.
- C. COUNTIF.
- D. INDEX.

Câu 3: Công thức chung của hàm COUNTIF là:

- A. COUNTIF(range, criteria).
- B. =COUNTIF(criteria, range).
- C. COUNTIF(criteria, range).
- D. =COUNTIF(range, criteria).

Câu 4: Công thức tính để đếm số ô trong vùng C1:C6 chứa từ "The" là:

- A. =COUNT(C1:C6,"The").
- B. =COUNTIF(C1:C6,The).
- C. =COUNTIF(C1:C6,"The").
- D. =COUNT(C1:C6,The).

Câu 5: Giả sử vùng dữ liệu B2:B5 chứa các giá trị số. Công thức nào cho biết các số trong phạm vi dưới 100?

- A. =SUMIF(B2:B25, <100)
- B. =SUMIF(B2:B25, <=100)
- C. =SUMIF(B2:B25, "<=100")
- D. =SUMIF(B2:B25, "<100")

Câu 6: Công thức tính để đếm số ô trong vùng B3:B5 chứa giá trị giống như ô E7 là:

- A. =COUNT(B3:B5,E7).
- B. =COUNTIF(B3:B5,"=E7").
- C. =COUNTIF(B3:B5,"E7").
- D. =COUNTIF(B3:B5,E7).

Câu 7: Giả sử vùng dữ liệu B2:B6 trong trang tính chứa các ô tính là dữ liệu số nguyên.

Hãy cho kết quả sau khi thực hiện công thức =SUMIF(B2:B6,"<100")

- A. Tính tổng các giá trị trong vùng B2:B6
- B. Tính tổng các giá trị nhỏ hơn 100 trong vùng B2:B6
- C. Đếm các giá trị nhỏ hơn 100 trong vùng B2:B6
- D. Tính tổng các giá trị lớn hơn 100 trong vùng B2:B6

Câu 8: Công thức tính để đếm số ô trong vùng E4:E11 chứa giá trị số khác giá trị trong ô C5 là:

- A. =COUNTIF(E4:E11,"#"&C5).
- B. =COUNTIF(E4:E11,"!="&C5).
- C. =COUNTIF(E4:E11,"" "&C5).
- D. =COUNTIF(E4:E11,"<>"&C5).

Câu 9: Chọn công thức viết sai cú pháp của hàm IF

- A. =IF(A3>100,"Nhiều hơn", "ít hơn")
- B. =IF(A3>100,1,0)
- C. =IF(A3>100,"Nhiều hơn", 0)
- D. =IF(A3>100,Nhiều hơn, ít hơn)

Câu 10 (Thực hành trên Excel) Em hãy thực hiện cuộc khảo sát về việc chọn trường THPT của các bạn trong lớp. Nhập thông tin mà em thu thập được vào bảng tính và sử dụng hàm COUNTIF để tổng hợp kết quả khảo sát như minh họa hình 10a.6 (SGK – trang 44)

	A	B	C	D	E
1	Khảo sát chọn trường THPT				
2					
3	Mã số học sinh	Tên trường		Thống kê	
4	HS01	A		Tên trường	Số lượng
5	HS02	B		A	?
6	HS03	C		B	?
7	HS04	D		C	?
8	HS05	A		D	?
9	HS06	C			
10	HS07	B			
11	HS08	D			
12	HS09	C			
13	HS10	A			

Hình 10a.6. Kết quả khảo sát về việc chọn trường THPT

Câu 11 (Thực hành trên Excel)

Em hãy lập bảng lương như hình 11a.4 (SBT – trang 36)

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	
1	Bảng lương tháng 5					Thống kê				
2										
3	TT	Họ tên	Phòng	Số ngày nghỉ	Lương (đồng)	Phòng	Tổng ngày nghỉ	Tổng lương		
4	1	Ngô Hà Trang	Hành chính	3	9,200,000	Hành chính				
5	2	Ngô Phương Thảo	Kinh doanh	2	9,600,000	Kinh doanh				
6	3	Phạm Anh Thư	Nhân sự	1	10,000,000	Nhân sự				
7	4	Nguyễn Quỳnh Thy	Tài chính	0	10,400,000	Tài chính				
8	5	Hoàng Bảo Trâm	Kinh doanh	4	8,800,000					
9	6	Trương Hồng Vân	Nhân sự	0	10,400,000					
10	7	Nguyễn Ái Vy	Tài chính	6	8,000,000					

Hình 11a.4. Bảng lương tháng 5

- Tính tổng số ngày nghỉ của các nhân viên của mỗi phòng tại cột Tổng ngày nghỉ (cột H).
- Tính tổng số tiền lương của các nhân viên của mỗi phòng tại cột Tổng lương (cột I).

**BGH XÁC NHẬN
PHÓ HIỆU TRƯỞNG**

TTCM

Tạ Thúy Hà

Đỗ Thị Hợp