

PHIẾU HỌC TẬP SỐ 10

CÂU 1: Trong ô A1 có số 5, các ô B1 và C1 không có dữ liệu. Sử dụng hàm =AVERAGE(A1:C1) ta được **kết quả 5**. Hãy giải thích kết quả trên.

Lời giải:

Với các hàm SUM, AVERAGE, MAX và MIN các đối số là địa chỉ của các ô trống hoặc các ô có dữ liệu kí tự bỏ qua, còn các ô có dữ liệu 0 vẫn được tính.

CÂU 2: Khi sử dụng hàm để tính toán, các đối số của hàm có thể là gì?

- A. Chỉ có thể là các dữ liệu kiểu số;
- B. Chỉ có thể là các dữ liệu kiểu số và địa chỉ ô (hoặc khối) có dữ liệu kiểu số;
- C. chỉ có thể là các dữ liệu, địa chỉ ô(hoặc khối) và các công thức có kiểu dữ liệu hoặc cho kết quả phù hợp với kiểu dữ liệu của biến tương ứng được quy định theo cú pháp của hàm;
- D. Có thể là các dữ liệu, địa chỉ ô (hoặc khối), các công thức và các hàm có kiểu dữ liệu hoặc cho kết quả phù hợp với kiểu dữ liệu của biến tương ứng được quy định theo cú pháp của hàm.

Lời giải:

- D. Có thể là các dữ liệu, địa chỉ ô (hoặc khối), các công thức và các hàm có kiểu dữ liệu hoặc cho kết quả phù hợp với kiểu dữ liệu của biến tương ứng được quy định theo cú pháp của hàm.

CÂU 3: Các chương trình bảng tính có công cụ để thực hiện tính toán theo các công thức được định nghĩa sẵn. Công cụ đó là

- A. Tính tổng
- B. Tính giá trị lớn nhất
- C. Hàm
- D. Phương trình.

Lời giải:

C. Hàm là những công thức **định** sẵn của **Excel** nhằm thực hiện một chức năng tính toán riêng biệt nào đó, hoặc để thực hiện các thao tác trên bảng tính, hoặc giúp đỡ việc ra một quyết **định** dựa trên những thông tin cung cấp.

CÂU 4: Cho bảng tính sau

	A	B	C	D
1	7	8	5	6
2	9	8	7	8
3	11	8	9	10
4	13	8	11	12
5	15	8	13	14
6	17	8	15	16
7	19	8	17	18

Em hãy viết các hàm thích hợp để:

- A. Tính tổng các số trong các ô A1,B1,C1,D1
- B. Tính trung bình cộng của các số trong các ô từ D1 đến D7
- C. Tìm số lớn nhất trong các số trong các ô của khối từ A1 đến D3
- D. Tìm số nhỏ nhất trong các số trong các ô của khối từ A4 đến D7

Lời giải:

A. =SUM(A1,B1,C1,D1) **hoặc** =SUM(A1:D1) **Vì các ô A1,B1,C1,D1 liên tục.**

B. =AVERAGE(D1,D2,D3,D4,D5,D6,D7) **hoặc** =AVERAGE(D1:D7)

Vì các ô D1,D2,D3,D4,D5,D6,D7 liên tục.

C. =Max(A1:D3) **Vì đề cho tìm trong khối A1 đến D3.**

D. = Min(A4:D7) **Vì đề cho tìm trong khối A4 đến D7.**