

**I. TRẮC NGHIỆM (5đ): Chọn đáp án đúng**



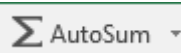

**Câu 1:** Hàm nào dùng để đếm các giá trị là số trong chương trình bảng tính?

- A. SUM. B. AVERAGE.  
C. MAX. D. COUNT.





**Câu 2:** Để định dạng phần trăm dữ liệu kiểu số ta dùng nút lệnh:

- A.  B.   
C.  D. 

**Câu 3:** Để gộp các ô của một vùng dữ liệu ta dùng nút lệnh:

- A.  B.   
C.  D. 

**Câu 4:** Để tăng số chữ số thập phân ta sử dụng nút lệnh:

- A.  B.   
C.  D. 

**Câu 5:** Việc sao chép công thức trong phần mềm chương trình bảng tính có khác so với sao chép dữ liệu bình thường không?

- A. Khác hoàn toàn, phần mềm bảng tính có công thức sao dữ liệu và sao chép công thức riêng.  
B. Giống nhau, chỉ dùng một lệnh sao chép chung cho tất cả dữ liệu và công thức.  
C. Không thể sao chép công thức.  
D. Tùy vào từng trường hợp khi sử dụng dữ liệu và công thức.

**Câu 6:** Em có thể sử dụng công thức để thực hiện tính toán với các kiểu dữ liệu nào?

- A. Số. B. Văn bản.  
C. Ngày tháng. D. Cả số và ngày tháng.

**Câu 7:** Hàm nào dùng để xác định giá trị lớn nhất trong chương trình bảng tính?

- A. SUM. B. AVERAGE.  
C. MAX. D. MIN.

**Câu 8:** Hàm nào dùng để xác định giá trị nhỏ nhất trong chương trình bảng tính?

- A. SUM. B. AVERAGE.  
C. MAX. D. MIN.

**Câu 9:** Hàm nào dùng để xác định giá trị trung bình trong chương trình bảng tính?

- A. SUM. B. AVERAGE.  
C. MAX. D. MIN.

**Câu 10:** Hàm nào dùng để tính tổng trong chương trình bảng tính?

- A. SUM. B. AVERAGE.  
C. MAX. D. COUNT.

**Câu 11:** Kết quả của hàm sau =AVERAGE(8,7,6,11) là:

- A. 8. B. 10.  
C. 7. D. 11.

**Câu 12:** Kết quả của hàm sau =SUM(5,10,15,20) là:

- A. 40. B. 50.  
C. 20. D. 15.

**Câu 13:** Trong chương trình bảng tính Excel giả sử các ô A1, A2, A3, A4, A5 có giá trị lần lượt là 5, 9, 7, 6, 10. Xác định kết quả của hàm sau =SUM(A1:A5)?

- A. 15. B. 27.  
C. 19. D. 37.

**Câu 14:** Trong chương trình bảng tính Excel giả sử các ô A1, A2, A3, A4, A5 có giá trị lần lượt là 5, 10, 3, 20, 2. Xác định kết quả của hàm sau =MIN(A1:A3,A5)?

- A. 10. B. 6.  
C. 20. D. 2.

**Câu 15:** Trong chương trình bảng tính Excel giả sử các ô A1, A2, A3, A4, A5 có giá trị lần lượt là 5, 10, 3, 20, 8. Xác định kết quả của hàm sau =MAX(A1:A3,A5)?

- A. 8. B. 6.  
C. 10. D. 20.

**Câu 16:** Kết quả của phép toán =2(3^4 + 4^2) trong bảng tính EXCEL là:

- A. 40. B. 41.  
C. 42. D. Không thực hiện được phép toán.

**Câu 17:** Nếu nhập không đúng cú pháp thì phần mềm xử lý như thế nào?

- A. Phần mềm thông báo lỗi. B. Phần mềm tự động sửa lỗi công thức.  
C. Phần mềm bỏ qua và coi đó là công thức. D. Phần mềm không hiển thị thông báo.

**Câu 18:** Công thức nào sau đây tự động tính toán?

- A. =3\*(4+5). B. =D2\*(A1 + B2).  
C. =12+13+14. D. =12 + (A1\*B2 + 5).

**Câu 19:** Kết quả của hàm sau =MAX(35,10,20,45) là:

- A. 35. B. 10.  
C. 20. D. 45.

**Câu 20:** Kết quả của hàm sau =MIN(35,10,20,45) là:

- A. 35. B. 10.  
C. 20. D. 45.

## II. TỰ LUẬN

Hưởng ứng phong trào trồng cây đầu Xuân để bảo vệ môi trường, lớp 7A phân chia số cây trồng cho mỗi tổ để thực hiện sau Tết. Số cây trồng dự tính của mỗi Tổ được lên kế hoạch trồng sau Tết được cho trong bảng thống kê sau:

	A	B	C	D
1	<b>TỔNG HỢP SỐ CÂY TRỒNG MỖI TỔ</b>			
2				
3	<b>Tổ</b>	<b>Cây cam</b>	<b>Cây bưởi</b>	<b>Tổng số cây</b>
4	Tổ 1	26	18	
5	Tổ 2	22	18	
6	Tổ 3	21	25	
7	<b>Bình quân mỗi tổ</b>			

a) Em hãy viết hàm phù hợp để tính Tổng số cây mà mỗi tổ sẽ trồng tại các ô D4, D5, D6.

b) Em hãy viết hàm phù hợp để tính Bình quân mỗi tổ sẽ trồng cây Cam và Bình quân mỗi tổ sẽ trồng cây Bưởi tại các ô B7 và C7.

