

# TIN HỌC CƠ SỞ

## CÂU HỎI CHỦ ĐỀ 1

**Câu 1. Thông tin (information) là kết quả của quá trình**

- A. Thu thập dữ liệu
- B. Xử lý dữ liệu
- C. Sắp xếp dữ liệu
- D. Lưu trữ dữ liệu

**Câu 2. Xử lý dữ liệu (process) bao gồm các hoạt động**

- A. Thu nhận, lưu trữ, hiển thị
- B. Tổng hợp, phân tích, tra cứu
- C. Tính toán, thống kê, sắp xếp
- D. Cả A, B, C đều đúng

**Câu 3. Dữ liệu (data) máy tính gồm các loại**

- A. Dữ liệu tự nhiên và nhân tạo
- B. Dữ liệu ảnh và âm thanh
- C. Dữ liệu tiếng nói và văn bản
- D. Dữ liệu số và phi số

**Câu 4. Máy tính sử dụng hệ đếm nào để tính toán**

- A. Thập phân
- B. Nhị phân
- C. Bát phân
- D. Cả A, B, C đều đúng

**Câu 5. Đơn vị nhỏ nhất dùng để biểu diễn thông tin trong máy tính là**

- A. bit
- B. 0/1
- C. on/off
- D. true/false

**Câu 6. Biết mã của ký tự 'A' là 65 hãy cho biết mã tương ứng bảng mã ASCII và Unicode là**

- A. 0100 0001 và 0000 0000 0100 0001
- B. 0000 0000 0100 0001 và 0100 0001
- C. 0110 0001 và 0000 0000 0110 0001
- D. 0000 0000 0110 0001 và 0110 0001

**Câu 7. Biết mã ASCII của ký tự 'b' là 98, hãy cho biết mã ASCII của ký tự 'e' là**

- A. 100
- B. 101
- C. 66
- D. 69

**Câu 8. Bảng mã ASCII có khả năng mã hóa tối đa bao nhiêu ký tự**

- A. 256
- B. 128
- C. 26
- D.  $2^7$

**Câu 9. Biểu diễn số nguyên 97 không dấu 16 bit trong máy tính là**

- A. 1111 1111 1001 1110
- B. 0000 0000 0100 0001
- C. 0000 0000 0110 0001
- D. 1111 1111 1001 1111

**Câu 10. Biểu diễn số nguyên -95 có dấu 8bit trong máy tính là**

- A. 1010 0001
- B. 1001 1110
- C. 0100 0001
- D. 0110 0001

**Câu 11. Máy tính là thiết bị điện tử thực hiện được các công việc gì?**

- B. Nhận thông tin, xử lý thông tin theo chương trình và đưa thông tin ra.
- C. Xử lý thông tin theo chương trình và đưa thông tin ra
- D. Nhận và xử lý và lưu trữ thông tin.
- E. Các công việc mà con người không giải quyết được

**Câu 12. Máy tính để bàn (Desktop Computer) có đặc điểm cơ bản gì?**

- A. Là loại máy tính đa năng
- B. Có đa dạng phần mềm
- C. Là dạng của máy tính cá nhân
- D. Cả A, B, C đều đúng

**Câu 13. Phần cứng máy tính là gì?**

- A. Là toàn bộ các linh kiện cơ khí của máy tính
- B. Là toàn bộ linh kiện điện của máy tính
- C. Là toàn bộ linh kiện điện tử của máy tính
- D. Cả A, B, C đều đúng

**Câu 14. Bộ xử lý trung tâm của máy tính có chức năng gì?**

- A. Điều khiển hoạt động của máy tính
- B. Xử lý và lưu trữ dữ liệu
- C. Điều khiển hoạt động của máy tính và xử lý dữ liệu
- D. Điều khiển hoạt động của máy tính và lưu trữ

**Câu 15. Hệ thống vào/ra của máy tính có chức năng gì?**

- A. Trao đổi thông tin giữa máy tính với bên ngoài
- B. Trao đổi thông tin với máy tính khác trên mạng
- C. Cấp nguồn điện cho máy tính hoạt động
- D. Cấp dữ liệu cho bộ xử lý trung tâm tính toán

**Câu 16. Hệ thống vào/ra của máy tính gồm các thành phần nào**

- A. Module kết nối vào/ra và Thiết bị ngoại vi
- B. Chuột, Bàn phím, Màn hình, Máy in
- C. Thiết bị nhập, Thiết bị xuất
- D. Module kết nối vào/ra

**Câu 17. Các thiết bị nào sau đây là thiết bị ngoại vi thông dụng của máy tính?**

- A. Chuột, bàn phím, máy in, webcam, loa, màn hình
- B. Bo mạch chủ, CPU, RAM, Nguồn,
- C. Hệ điều hành, phần mềm diệt Virus
- D. Cả A, B, C đều đúng

**Câu 18. Về mặt cấu trúc cơ bản của một máy tính, máy tính gồm các thành phần cơ bản nào**

- A. Bộ xử lý trung tâm (CPU)
- B. Hệ thống nhớ, Hệ thống vào/ra
- C. Hệ thống liên kết
- D. Cả A, B, C đều đúng

**Câu 19. Nhiệm vụ của chủ yếu của bộ xử lý trung tâm là gì?**

- A. Thực hiện các phép toán số học và logic
- B. Quyết định các thao tác mà chương trình đòi hỏi
- C. Thực hiện chương trình
- D. Thực hiện các phép toán số học

**Câu 20. Đơn vị đo tốc độ của bộ xử lý trung tâm là gì?**

- A. Byte và các bội của Byte
- B. Hz và các bội của Hz
- C. Mps
- D. Rpm

**Câu 21. Các đơn vị nào dùng để đo dung lượng bộ nhớ của bộ nhớ trong**

- A. Byte (B) và các bội của Byte (KB, MB, GB, TB)
- B. Hz và các bội của Hz (KHz, MHz, GHz, THz)
- C. bit (b) và các bội của bit (Kb, Mb, Gb, Tb)
- D. Các đáp án A, B, C đều đúng

**Câu 22. Ổ cứng là loại thiết bị lưu trữ gì?**

- A. Thiết bị nhớ trong
- B. Thiết bị lưu trữ ngoài
- C. Thiết bị nhập/xuất dữ liệu
- D. Thiết bị chỉ đọc dữ liệu

**Câu 23. Tên nào sau đây là tên của một hệ điều hành?**

- A. Windows
- B. Ubuntu
- C. Mac OS
- D. Cả A, B, C đều đúng

**Câu 24. Phần mềm nguồn mở có đặc điểm gì?**

- A. Mã nguồn được công bố và sử dụng một giấy phép nguồn mở
- B. Mã nguồn được công bố, người dùng tùy ý sử dụng
- C. Tài khoản sử dụng được mở cho người dùng sử dụng
- D. Toàn bộ bản thiết kế được công bố cho mọi người

**Câu 25. Mạng máy tính là gì?**

- A. Hệ thống các máy tính được kết nối với nhau nhằm chia sẻ tài nguyên và cộng tác làm việc
- B. Các máy tính được kết nối Internet
- C. Hệ thống các máy tính thực hiện tấn công máy chủ
- D. Các máy tính có cấu hình cao và có thiết bị nối mạng

**Câu 26. Trong phân loại mạng dựa vào phạm vi phân bố, mạng LAN có đặc điểm gì?**

- A. Kết nối các máy tính trong khu vực nhỏ
- B. Kết nối các máy tính trong khu vực rộng lớn
- C. Kết nối các máy tính trong một đô thị
- D. Kết nối các máy tính trên toàn cầu

**Câu 27. Trong các phương pháp đặt mật khẩu sau đây, đâu là phương án đặt mật khẩu tốt nhất?**

- A. Có số dài 6-8 ký tự
- B. Có chữ dài 6-8 ký tự
- C. Có phần số và chữ dài 6-8 ký tự
- D. Có số, chữ và ký tự đặc biệt, dài 8-12 ký tự

**Câu 28. Virus máy tính là gì?**

- A. Chương trình hay đoạn mã được thiết kế để tự nhân bản và sao chép chính nó vào các đối tượng lây nhiễm khác
- B. Chương trình máy tính làm lây nhiễm virus cho con người
- C. Các virus trên màn hình, bàn phím, chuột của người này lây nhiễm cho người khác
- D. Phần mềm máy tính có thể sinh ra các virus làm hỏng máy tính

**Câu 29. Virus máy tính có thể xâm nhập và lây lan qua các cách nào?**

- A. Các thiết bị lưu trữ di động
- B. Thư điện tử
- C. Mạng máy tính
- D. Cả A, B, C đều đúng

**Câu 30. Vì sao việc mở các tệp tin đính kèm theo thư điện tử lại nguy hiểm?**

- A. Vì các tệp đính kèm thư điện tử là nguồn lây nhiễm của virus máy tính
- B. Vì khi mở tệp đính kèm phải trả tiền dịch vụ
- C. Vì tệp đính kèm có dung lượng lớn nên máy tính không chứa được
- D. Cả A, B, C đều đúng

## CÂU HỎI CHỦ ĐỀ 2

**Câu 1. Khi khởi động máy tính, phần mềm nào sau đây sẽ được thực hiện trước**

- A. Hệ điều hành
- B. Phần mềm gõ tiếng Việt
- C. Phần mềm Microsoft Office
- D. Chương trình diệt virus máy tính

**Câu 2. Quy trình nào sau đây đảm bảo việc tắt máy tính là an toàn cho chương trình và dữ liệu**

- A. Không cần đóng các file chương trình, chọn nút Shutdown Windows
- B. Đóng các file chương trình, Shutdown Windows, tắt công tắc nguồn
- C. Ghi dữ liệu vào đĩa, đóng các file chương trình, Chọn nút Shut down
- D. Không có đáp án đúng

**Câu 3. Phím, tổ hợp phím dùng để chụp cửa sổ hiện hành**

- A. Ctrl+Print Screen
- B. Print Screen (hoặc Alt + PrtSc)
- C. Print Screen (hoặc PrtSc)
- D. Shift+ Print Screen

**Câu 4. Phím tắt nào dùng để đóng cửa sổ hiện hành?**

- A. Alt+F4
- B. F1
- C. Tab+F9
- D. F7

**Câu 5. Phím tắt nào để chuyển đổi giữa các cửa sổ trong Windows 10?**

- A. Alt + Tab
- B. Ctrl + T
- C. Alt + O
- D. Ctrl + Alt + Tab

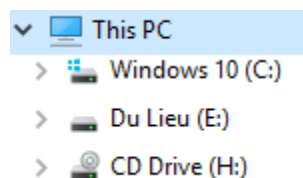
**Câu 6. Theo như hình dưới đây, máy tính có mấy phân vùng ổ cứng (đĩa logic)?**

A. 1

B. 2

C. 3

D. Không đáp án nào đúng



**Câu 7. Trong Windows10, để thay đổi dấu “.” thành dấu “,” phân cách phần thập phân, ta sử dụng chức năng nào trong Control Panel?**

- A. System
- B. Display
- C. Clock and Region
- D. Settings

**Câu 8. Có thể khôi phục các tập tin bị xóa nhầm bằng cách mở cửa sổ nào?**

- A. Documents
- B. Recycle Bin
- C. Downloads
- D. This PC

**Câu 9. Nguyên tắc tổ chức file và thư mục trong hệ điều hành Windows 10 dựa trên cấu trúc nào sau đây?**

- A. Cấu trúc cây
- B. Cấu trúc đồ thị
- C. Cấu trúc chu trình
- D. Cấu trúc lặp

**Câu 10. Theo nguyên tắc quản lý file, thư mục của hệ điều hành Windows, phát biểu nào sau đây không đúng?**

- A. Trong một thư mục có thể chứa các file và thư mục con khác
- B. Trong một file có thể chứa các file và thư mục con khác
- C. Trong một file có thể không chứa thông tin
- D. Không có đáp án đúng

**Câu 11. Phát biểu nào sau đây là đúng?**

- A. Tập có thể chứa 2 tập khác
- B. Tập có thể chứa thư mục
- C. Tập có thể chứa ổ đĩa
- D. Tập là đơn vị lưu trữ thông tin nhỏ nhất, không thể chứa tập, thư mục khác

**Câu 12. Trong hệ điều hành Windows, có thể hiển thị các Icons trên màn hình Desktop theo dạng nào?**

- A. Large icons
- B. Medium icons
- C. Small icons
- D. Cả A, B, C đều đúng

**Câu 13. Trong hệ điều hành Windows, để thực hiện chọn các tập/thư mục liên nhau trong danh sách file/thư mục cần thực hiện thao tác nào sau đây?**

- A. Click chọn file đầu, giữ phím Alt sau đó click chọn tại file cuối
- B. Click chọn file đầu, giữ phím Shift sau đó click chọn file đầu
- C. Click chọn file đầu, giữ phím Ctrl sau đó click chọn file đầu
- D. Click chọn file đầu, giữ phím F4 sau đó click chọn file đầu

**Câu 14. Trong hệ điều hành Windows, muốn sao chép các tệp đang chọn vào bộ nhớ đệm ta thực hiện**

- A. Nhấn tổ hợp phím Ctrl + C hoặc nhấp phải chuột vào đối tượng chọn Copy
- B. Nhấn tổ hợp phím Ctrl + X hoặc nhấp phải chuột vào đối tượng chọn Copy
- C. Nhấn tổ hợp phím Ctrl + V hoặc nhấp phải chuột vào đối tượng chọn Copy
- D. Không có đáp án đúng

**Câu 15. Muốn xóa một file trong Windows, có thể thực hiện theo cách nào sau đây**

- A. Mở file, chọn toàn bộ nội dung file, bấm phím Delete
- B. Mở file, chọn toàn bộ nội dung file, giữ phím Shift và bấm phím Delete
- C. R\_Click file, chọn Delete

D. Cả A, B, C đều sai

**Câu 16. Mục đích của việc nén dữ liệu (Data compression) là gì?**

A. Giảm dung lượng lưu trữ

B. Mã hóa dữ liệu để người khác không đọc được

C. Để sắp xếp lại thư mục theo nhóm

D. Chuyển đổi định dạng dữ liệu của file từ .doc sang .rar

**Câu 17. Trong Windows 10, tên tập tin nào sau đây là hợp lệ**

A. Baitap?.doc

B. Bai1/6.doc

C. Baitap>.docx

D. -11+20a.docx

**Câu 18. Phần mềm nào sau đây hỗ trợ gõ tiếng Việt chạy trên hệ điều hành Windows 10?**

A. Unikey

B. Laban Key

C. Google Voice Inout

D. Cả A, B, C đều sai

**Câu 19. Để cài đặt máy in ta cần có những gì?**

A. Driver, máy tính, máy in đã kết nối với máy tính

B. Mạng Internet

C. Máy tính xách tay

D. Máy in

**Câu 20. Lựa chọn nào chỉ ra tiện ích của tập tin nén?**

A. Nội dung của tập tin RAR xem được ở bất kì máy tính nào mà không cần bất kì phần mềm cụ thể nào

B. Ai cũng mở được mà không cần mật khẩu

C. Tập tin ban đầu có dung lượng nhỏ hơn dung lượng của tập tin nén

D. Tập tin nén có kích thước nhỏ hơn kích thước của tập tin ban đầu và thông tin ban đầu không bị mất

### **CÂU HỎI CHỦ ĐỀ 3**

**Câu 1. Phần mở rộng mặc định của tập tin được tạo từ MS Word 2013 là gì?**

- A. .doc                      B. .docx                      C. .txt                      D. .xlsx

**Câu 2. Để tạo một trang văn bản mới trong MS Word nhấn tổ hợp phím nào?**

- A. Ctrl + S                      B. Ctrl + P                      C. Ctrl + O                      D. Ctrl + N

**Câu 3. Trong soạn thảo văn bản MS Word, để lưu tập tin baitap.docx đang mở thành tập tin bai1.docx, ta thực hiện thao tác nào sau đây?**

- A. Tab FILE → Save As                      B. Tab FILE → Save  
C. Tab FILE → Share                      D. Tab FILE → Export

**Câu 4. Trong MS Word, sử dụng tổ hợp phím nào để căn đoạn văn bản vào giữa dòng?**

- A. Ctrl + Shift + E                      B. Ctrl + L                      C. Ctrl + R                      D. Ctrl + E

**Câu 5. Trong MS Word để tạo chỉ số trên ta thực hiện như thế nào?**

- A. Tab Home → Nhóm Font → Superscript  
B. Tab Home → Nhóm Font → Subscript  
C. Tab Home → Nhóm Font → Strikethrough  
D. Không câu nào đúng

**Câu 6. Phát biểu nào sau đây là đúng nhất về header trong MS Word?**

- A. Là tiêu đề chính của tài liệu  
B. B. Hiện thị ở đầu tất cả các trang chứa  
C. Hiện thị ở cuối tất cả các trang  
D. Hiện thị ở trang đầu tiên

**Câu 7. Trong khi làm việc với Word, tổ hợp phím tắt nào cho phép chọn tất cả nội dung trong file văn bản đang soạn thảo?**

- A. Alt + A                      B. Alt + F                      C. Ctrl + A                      D. Ctrl + F

**Câu 8. Trong MS Word để di chuyển về đầu tài liệu ta nhấn phím hoặc tổ hợp phím nào?**

- A. PageUp                      B. PageDown  
C. Ctrl+Home                      D. Ctrl+Enter

**Câu 9. Khi đang soạn thảo văn bản Word, muốn phục hồi thao tác vừa thực hiện thì bấm tổ hợp phím nào?**



- A. Ctrl + X                      B. Ctrl + V                      C. Ctrl + Y                      D. Ctrl + Z

**Câu 10. Làm thế nào để chèn một file hình ảnh vào tài liệu Word?**

- A. INSERT → Media → Picture  
B. INSERT → Illustrations → Online Pictures  
C. INSERT → Illustrations → Images  
D. Cả A, B, C đều sai

**Câu 11. Lệnh FORMAT → DropCap có tác dụng gì?**

- A. In hoa ký tự đầu tiên của mỗi câu  
B. In hoa ký tự đầu tiên của đoạn  
C. Tự động bắt đầu tất cả các đoạn văn các chữ cái in hoa  
D. Phóng to ký tự đầu của đoạn.

**Câu 12. Trong biểu thức  $(x*y)^2$  số 2 xuất hiện cao hơn. Hiệu ứng nào (effect) đã được sử dụng?**

- A. Lowered                      B. Strike through  
C. Superscript                      D. Subscript

**Câu 13. Trong MS Word 2013, để soạn thảo một công thức toán học phức tạp, ta thường dùng công cụ tên gì?**

- A. Equation                      B. SmartArt                      C. Symbol                      D. WordArt

**Câu 14. Trong MS Word, để thuận tiện hơn trong khi lựa chọn kích thước lề trái, lề phải, ... theo văn bản tiếng Việt, ta khai báo đơn vị đo là gì ?**

- A. Inches                      B. Points                      C. Pixels                      D. Centimeters

**Câu 15. Trong MS Word 2013, chọn nhóm nào trong tab HOME để định dạng màu ký tự trong văn bản ?**

- A. Clipboard                      B. Font                      C. Styles                      D. Editing

**Câu 16. Trong MS Word 2013, để tạo định dạng nền cụm từ Đại học Nha Trang ta sử dụng nút lệnh nào sau đây?**

- A.  Format Painter                      B.                       C.                       D. 

**Câu 17. Để mở một tập tin Microsoft Word đã có trên đĩa, phím hoặc tổ hợp phím nào được sử dụng?\_\_\_\_\_**

**Câu 18. Trong Word, biểu tượng  dùng để làm gì ?\_\_\_\_\_**

**Câu 19. Trong Word 2013, tổ hợp phím tắt nào để tạo chữ đậm một khối văn bản đã chọn?\_\_\_\_\_**

**Câu 20. Trong Word, muốn chuyển đổi giữa chế độ ghi chèn và chế độ ghi đè thì nhấn phím nào?\_\_\_\_\_**

## CÂU HỎI CHỦ ĐỀ 4

Câu 1. Trong MS Excel 2013, phương án nào dưới đây không phải là địa chỉ ô?

- A. 10A      B. A10      C. \$B6      D. C\$22

Câu 2. Trong MS Excel 2013, sử dụng phím nào để chuyển đổi địa chỉ tuyệt đối thành tương đối hoặc ngược lại cho ô hoặc vùng ô đã chọn?

- A. F2      B. F3      C. F4      D. F5

Câu 3. Giả sử tại ô C2 trong bảng chứa giá trị số 3.12567 và tại ô C4 có công thức là =MOD(C2). Giá trị của C4 sẽ là gì?

- A. 0.12      B. 0.12567      C. 3      D. Sai công thức

Câu 4. Trong MS Excel 2013, phím nào đưa con trỏ chuột sang bên phải của ô hiện hành?

- A. Tab      B. Enter      C. Backspace      D. Ctrl + Tab

Câu 5. Ô C4 có công thức =INT(-20/3)+ROUND(4063.564;-4)+MOD(18;5). Hãy cho biết kết quả trả về của ô C4? .....

Câu 6. Trong bảng tính Excel. Tại ô A2 nhập giá trị 20/11/2018, ô B2 nhập giá trị 07/20/2019. Nếu ô C2 có công thức là = A2-B2 thì kết quả trả về của ô C2 có kiểu dữ liệu nào sau đây? (Giả sử định dạng ngày là mm/dd/yyyy)

- A. Kiểu ngày.      B. Kiểu chuỗi.      C. Kiểu lỗi.      D. Kiểu số.

Câu 7. Hãy cho biết kiểu dữ liệu trong ô A2 trong hình bên?

- A. Kiểu hằng chuỗi      B. Kiểu hằng số  
C. Kiểu công thức      D. Kiểu lỗi

	A	B
1	Excel	2013
2	=A1+B1	

Câu 8. Giả sử trong Control Panel ta quy định kiểu Date theo định dạng mm/dd/yyyy. Tại ô A2 ta nhập dữ liệu 31/1/2012. Công thức nào dưới đây để lấy giá trị 1 trong ô A2?

- A. =MID(A2;4;1)      B. =MONTH(A2)  
C. Đáp án A và B đều đúng.      D. Không có đáp án.

Câu 9. Cho biết kết quả ô A2 biết rằng công thức tại ô này là =COUNTA(A1:F1)?.....

(giả sử nhập sai định dạng dữ liệu Date và Number)

	A	B	C	D	E	F
1	15,5	1/31/2011	20:30:45		Bill Gate	3
2						

Câu 10. Hãy cho biết kết quả của D4 biết công thức tại ô này là  
=RANK(C4;\$C\$2:\$C\$5):.....

	C	D
1	Điểm TB	Vị thứ
2	5.83	
3	6.37	
4	6.14	
5	8.43	

Câu 11. Ô B4 có giá trị là 7, hãy cho biết kết quả trả về của công thức  
=IFF(B4>=7;"Khá";"TB")?

- A. Khá                      B. TB                      C. #VALUE                      D. #NAME

Câu 12. Các địa chỉ sau đây địa chỉ nào là địa chỉ hỗn hợp trong Excel?

- A. \$E4 : \$F\$4                      B. 4\$E:4\$F                      C. E4:F4                      D. \$E\$4: \$F\$4

Câu 13. Kết quả của biểu thức =OR(AND(5<7;8>9);NOT(4>5)) là gì?

.....

Câu 14. Hãy cho biết công thức tính tổng số sinh viên trong bảng dữ liệu hình bên?.....

	A	B
1	STT	Họ tên SV
2		1 Phạm Văn A
3		2 Hồ Thị B
4		3 Cao Thị K
5		4 Trần Văn N
6	Tổng số sinh viên	?

Câu 15. Giả sử ô A5 có nội dung là một chuỗi "Tôi yêu Nha Trang". Công thức tại ô A7 =MID(A5;9;LEN(A5)-LEN("Nha Trang")). Hãy cho biết kết quả của ô A7?

- A. "Nha"                      B. "Trang"  
C. "Nha Trang"                      D. Cả A, B, C đều sai

Câu 16. Công thức = DAY(22/12/2018) cho kết quả nào dưới đây:

- A. 22                      B.12                      C. 2018                      D. Cả A, B, C đều sai

Câu 17. Với bảng CSDL hình A. Hãy chọn công thức tính tổng Lương thực lĩnh của các nhân viên có chức vụ NV:

- A. = SUMIF(D3:D7;NV;J3:J7)  
B. =COUNTIF(D3:D7;"NV";J3:J7)  
C. =SUMIF(D3:D7;"NV")  
D. =SUMIF(D3:D7;"NV";J3:J7)

	D	E	F	G	H	I	J
1			Lương cơ bản		320000		
2	Chức vụ	Năm công tác	Bậc lương	Lương	Phụ cấp năm công tác	Phụ cấp chức vụ	Lương thực lĩnh
3	PGĐ	20	6.5				
4	NV	5	1.6				
5	PP	10	2.5				
6	NV	9	2.1				
7	NV	8	1.92				
8	Hình A						

**Câu 18.** Công thức =MONTH("6-May") cho kết quả nào dưới đây (giả sử nhập đúng định dạng dữ liệu ngày)

- A. 6  
B. 5  
C. Công thức sai đối số  
D. #VALUE.

	A	B	C	D
1	Họ tên SV	Xếp loại	Học bổng	
2	Nguyễn Trọng Nhân	A		
3	Trần Phương Uyên	B		
4	Lê Mỹ Hạnh	C		
5	Phan Văn Hùng	D		
6				
7				
8	Mức học bổng			
9	Loại	A	B	D
10	Tiền học bổng	12000	8000	600

**Câu 19.** Cho biết kết quả trả về của ô C4, biết công thức tại ô này là =HLOOKUP(B4;\$B\$9:\$D\$10;2;1)?.....

**Câu 20.** Trong Excel 2013, với dữ liệu cho trong bảng dưới đây, ô D6 có công thức =SUMIFS(B3:B5, C3:C5,"<6000", D3:D5,">100000") kết quả của D6 là:

- A. 23  
B. 41  
C. 39  
D. Cả A, B, C đều sai

	B	C	D
2	Số lượng	Đơn giá	Thành tiền
3	23	5600	128800
4	41	12000	492000
5	16	3500	56000

## CÂU HỎI CHỦ ĐỀ 5

**Câu 1. Trong PowerPoint 2013, chức năng nào cho phép thay đổi bố cục của slide đã chọn?**

- A. Layout                      B. New Slide                      C. Reset                      D. Refresh

**Câu 2. Trong PowerPoint 2013, để tạo một Slide mới, nhấn tổ hợp phím nào?.....**

**Câu 3. Khi đang trình chiếu Powerpoint, muốn thoát trình diễn, ta sử dụng phím nào?.....**

**Câu 4. MS PowerPoint 2013 là phần mềm loại nào ?**

- A. Ứng dụng                      B. Hệ thống  
C. Cả A, B đều đúng                      D. Cả A, B đều sai

**Câu 5. Chế độ hiển thị nào sau đây không tồn tại trong MS PowerPoint 2013?**

- A. Reading View                      B. Presentation View  
C. Slide show View                      D. Normal View

**Câu 6. Khi đang làm việc với MS PowerPoint 2013, để chèn thêm một Slide mới giống Slide đang chọn, thực hiện cách nào sau đây?**

- A. Nhấn chuột phải → Duplicate Slide                      B. Nhấn chuột phải → New Slide  
C. Nhấn chuột phải → Publish Slide                      D. Không thể thực hiện

**Câu 7. Trong MS PowerPoint 2013, siêu liên kết có thể liên kết đến đâu?**

- A. Một chương trình                      B. Một slide khác trong cùng file  
C. Một trang web                      D. Tất cả đều đúng

**Câu 8. Khi đang làm việc với MS PowerPoint 2013, muốn xóa bỏ hiệu ứng trình diễn, ta chọn đối tượng cần xóa bỏ hiệu ứng và thực hiện cách nào sau đây ?**

- A. Vào thẻ Animations, chọn *None*                      B. Vào thẻ Transitions, chọn *Delete*  
C. Cả A và B đều đúng                      D. Cả A và B đều sai

**Câu 9. Trong MS PowerPoint 2013, hiệu ứng "Motion Paths" nghĩa là gì?**

- A. Các hiệu ứng xuất hiện theo đường mà người sử dụng chỉ ra  
B. Các hiệu ứng làm nội dung xuất hiện rồi biến mất khỏi màn hình chiếu  
C. Các hiệu ứng tạo ấn tượng như đổi màu, thay đổi cỡ chữ, kiểu chữ.  
D. Các loại hiệu ứng xuất hiện từ ngoài vào.

**Câu 10. Trong MS PowerPoint 2013, mục đích dùng Slide Master làm gì?**

- A. Tạo ra định dạng chuẩn làm mẫu cho các slide trong tập tin trình diễn
- B. Nơi chứa đựng các Template có sẵn đi kèm với MS PowerPoint 2013.
- C. Nơi chèn âm thanh vào Slide.
- D. Nơi tạo các hiệu ứng cho Slide

**Câu 11. Trong MS PowerPoint 2013, có thể chèn những đối tượng nào vào Slide?**

- A. Hình ảnh và âm thanh
- B. Phim ngắn
- C. Bảng và biểu đồ
- D. Cả A, B và C đều đúng


**Câu 12. Trong PowerPoint 2013, nút lệnh  tương ứng với thao tác nhấn phím/tổ hợp phím nào?**

- A. Shift + F5
- B. Ctrl + F5
- C. Alt + F5
- D. F5

**Câu 13. Trong PowerPoint 2013, để chạy trình chiếu từ trang đầu tiên nhấn phím/tổ hợp phím nào?**

- A. Shift + F5
- B. Ctrl + F5
- C. Alt + F5
- D. F5

**Câu 14. Trong MS PowerPoint 2013, để trình chiếu từ slide hiện tại trở về sau, ta thực hiện theo cách nào sau đây?**

- A. SLIDE SHOW → Start Slide Show → From Current Slide
- B. Shift+F5
- C. Nhấn nút 
- D. Cả A, B, C đều đúng

**Câu 15. Trong MS PowerPoint 2013, khi đang trình chiếu muốn quay về chế độ soạn thảo ta có thể nhấn phím/ tổ hợp phím nào?**

- A. ESC
- B. End
- C. Cả A, B đều đúng
- D. Cả A, B đều sai

**Câu 16. Để thực hiện hiệu ứng chuyển trang trong MS PowerPoint 2013, trên thanh Ribbon ta chọn thẻ (tab) tên gì?.....**

**Câu 17. Trong PowerPoint 2013, hãy cho biết loại hiệu ứng làm biến mất đối tượng khi trình chiếu có tên là gì?.....**

**Câu 18. Khi đang trình chiếu trong MS PowerPoint 2013, để kết thúc phiên trình chiếu ta thực hiện thế nào?**

- A. R\_Click → Exit
- B. R\_Click → End Show
- C. R\_Click → Return
- D. R\_Click → End

**Câu 19. Để ẩn/ hiện lại trang ẩn trong MS PowerPoint 2013, ta mở bài thuyết trình ở chế độ nào?**

- A. Normal
- B. Slide Sorter
- C. Slide Show
- D. Cả A, B đều đúng

**Câu 20. Trong MS PowerPoint 2013, chức năng liên kết đến một website, một văn bản hay một trang trình chiếu được gọi là gì?**

- A. Hyperlink
- B. Bookmark
- C. Trigger
- D. Switch Windows



## CÂU HỎI CHỦ ĐỀ 6

### Câu 1. Mạng Internet là gì?

- A. Mạng diện rộng
- B. Mạng máy tính toàn cầu kết nối theo chuẩn TCP/IP
- C. Mạng toàn cầu
- D. Mạng của mạng con kết nối lại với nhau

### Câu 2. Thuật ngữ dùng để trao đổi thư tín qua mạng Internet là gì?

- A. Hệ thống điện tử (E-System)
- B. Mạng điện tử (E-Network)
- C. Thương mại điện tử (E-Commerce)
- D. Thư điện tử (E-Mail)

### Câu 3. Để có kết quả tìm kiếm thông tin chỉ chứa các tập tin có phần mở rộng là pdf, từ khóa khi sử dụng google là gì?

- A. filetype:pdf
- B. typefile:pdf
- C. filename:pdf
- D. namefile:pd

### Câu 4. Để tìm từ khóa trong địa chỉ trang Web, từ khóa khi sử dụng google là gì?

- A. url:\_\_\_\_\_
- B. link:\_\_\_\_\_
- C. inurl:\_\_\_\_\_
- D. inlink:\_\_\_\_\_

### Câu 5. “Online” có nghĩa là gì?

- A. Đang tải
- B. Không tải
- C. Trực tuyến
- D. Không trực tuyến

### Câu 6. Để soạn Email ở những trang Web bằng tiếng anh, ta chọn mục nào?

- A. Compose
- B. Inbox
- C. Send
- D. Check mail

### Câu 7. Khuôn dạng của một tên miền thuộc dạng nào sau đây?

- A. domain.subdomain.host
- B. host.subdomain.domain
- C. subdomain.domain.host
- D. domain.host.subdomain

### Câu 8. Dịch vụ Email là dịch vụ sử dụng giao thức nào sau đây?

- A. FTP
- B. SMTP
- C. HTTP
- D. HTTP

### Câu 9. Nút “Home” trên trình duyệt Web có chức năng gì?

- A. Quay về trang trước
- B. Quay về trang chủ
- C. Quay về trang sau
- D. Quay lên phía trên

### Câu 10. Trong các thuật ngữ dưới đây, thuật ngữ nào không liên quan đến dịch vụ Internet?

- A. WWW
- B. TCP/IP
- C. Email
- D. Chat

### Câu 11. Tên miền nào sau đây thuộc lĩnh vực giáo dục?

- A. .org
- B. .com
- C. .net
- D. .edu

**Câu 12. Địa chỉ IP phiên bản IPv4 độ dài bao nhiêu bit?**

- A. 64                      B. 24                      C. 32                      D. 16

**Câu 13. Địa chỉ nào sau đây là địa chỉ thư điện tử?**

- A. www.google.com.vn                      B. abc@dng.vnn.vn  
C. [www.vnexpress.net](http://www.vnexpress.net)                      D. www.ntu.edu.vn

**Câu 14. Địa chỉ IP nào sau đây không hợp lệ?**

- A. 223.255.255.0                      B. 191.255.0.0  
C. 10.0.0.0                      D. 128.0.272.1

**Câu 15. Trang Web là gì?**

- A. Là trang văn bản chỉ chứa văn bản, hình ảnh.  
B. Là trang siêu văn bản phối hợp giữa văn bản thông thường với hình ảnh, âm thanh, video và cả các mối liên kết đến các trang siêu văn bản khác.  
C. Là trang văn bản chứa các liên kết cơ sở dữ liệu ở bên trong nó.  
D. Là trang văn bản thông thường

**Câu 16. Tên miền nào dưới đây là hợp lệ**

- A. ntu.edu.vn                      B. ntu,edu,vn                      C. ntu;edu;vn                      D. ntu;edu.vn

**Câu 17. Việt Nam chính thức gia nhập Internet vào năm nào?**

**Câu 18. Trong Internet, WWW là chữ viết tắt của cụm từ gì ?**

**Câu 19. Để tìm kết quả tìm kiếm thông tin chỉ chứa các file có phần mở rộng là pdf thì từ khóa cần tìm trong khi tìm kiếm bằng google là gì ?**

**Câu 20. Địa chỉ IP phiên bản Ipv6 độ dài bao nhiêu bit?**

----- hết -----