

PHẦN I. TRẮC NGHIỆM (5 ĐIỂM) Dùng bút chì tô đáp án đúng trong phiếu bài làm cho các câu hỏi sau:

Câu 1: Phát biểu nào sau đây là đúng?

- A. Internet là mạng truyền hình kết nối các thiết bị nghe nhìn trong phạm vi một quốc gia
- B. Internet là một mạng các máy tính liên kết với nhau trên toàn cầu
- C. Internet chỉ là mạng kết nối các trang thông tin trên phạm vi toàn cầu
- D. Internet là mạng kết nối các thiết bị có chung nguồn điện

Câu 2: World Wide Web là gì?

- A. Một trò chơi máy tính
- B. Một phần mềm máy tính
- C. Một hệ thống các website trên Internet cho phép người sử dụng xem và chia sẻ thông tin qua các trang web được liên kết với nhau
- D. Tên khác của Internet

Câu 3: Đây là phần mềm giúp người sử dụng truy cập các trang web trên Internet?

- A. Trình duyệt web
- B. Địa chỉ web
- C. Website
- D. Công cụ tìm kiếm

Câu 4: Đây là cách nhanh nhất để tìm thông tin trên WWW mà không biết địa chỉ?

- A. Hỏi địa chỉ người khác rồi ghi ra giấy, sau đó nhập địa chỉ vào thanh địa chỉ
- B. Nhờ người khác tìm hộ
- C. Di chuyển lần theo đường liên kết của các trang web
- D. Sử dụng máy tìm kiếm để tìm kiếm với từ khóa

Câu 5: Đây là tên của máy tìm kiếm?

- A. Word
- B. Excel
- C. Internet
- D. Google

Câu 6: Đây là trình duyệt phổ biến nhất ở Việt Nam?

- A. Mozilla Firefox
- B. Google Chrome
- C. Cốc cốc
- D. Edge

Câu 7: Để tìm kiếm thông tin về virus Corona, em sử dụng từ khóa nào sau đây để thu hẹp phạm vi tìm kiếm nhất?

- A. Corona
- B. Virus Corona
- C. "Virus Corona"
- D. "Virus"

Câu 8: Đây không phải là thành phần trên trình duyệt:

- A. Nhập trên thông tin trên thanh địa chỉ
- B. Thanh lệnh đơn điều khiển
- C. Ô tìm kiếm thông tin
- D. Nút Turn on

Câu 9: Trong các cỗ máy tìm kiếm sau, cỗ máy nào thông dụng nhất?

- A. Yahoo.com
- B. Goole.com
- C. Bing.com
- D. Coccoc.com

Câu 10: Ý nào không phải là công dụng của công cụ tìm kiếm?

- A. Tìm ra danh sách các liên kết
B. Các thông tin trên internet
C. Tìm ra thông tin cá nhân
D. Tìm trang liên kết

Câu 11: Yếu tố nào quyết định đến kết quả tìm kiếm?

- A. Số từ tìm kiếm
B. Số câu tìm kiếm
C. Từ khóa tìm kiếm
D. Đối tượng tìm kiếm

Câu 12: Khi bạn đi trên đường thấy đèn đỏ thì được gọi là gì?

- A. Dữ liệu
B. Thông tin
C. Không phân biệt được
D. Không phải dữ liệu & thông tin.

Câu 13: Cuốn sách của các em được gọi là?

- A. Dữ liệu
B. Vật mang tin
C. Không phân biệt được
D. Thông tin

Câu 14: Quá trình xử lý thông tin của con người gồm mấy bước?

- A. 1
B. 2
C. 3
D. 4

Câu 15: Quá trình xử lý thông tin của máy tính gồm mấy bước?

- A. 1
B. 2
C. 3
D. 4

Câu 16: Internet là gì?

- A. Mạng nội bộ
B. Mạng liên kết các mạng máy tính trên khắp thế giới
C. Mạng xã hội
D. Zalo

Câu 17: Thư điện tử còn được gọi là gì?

- A. Email
B. Tin nhắn
C. Trang web
D. Máy tìm kiếm

Câu 18: Đơn vị nào dưới đây dùng để đo lượng thông tin?

- A. KG
B. KB
C. HB
D. DB

Câu 19: Thông tin được biểu diễn trong máy tính bằng hình thức nào?

- A. Chữ
B. Ký tự đặc biệt
C. Dãy chữ số thập phân 0 và 1
D. Hình ảnh

Câu 20: Tại sao phải dùng đơn vị đo thông tin trong máy tính?

- A. Để xem cho biết
B. Để so sánh các tệp với nhau
C. Không có ý nghĩa
D. Để chọn thiết bị lưu trữ phù hợp

II. TỰ LUẬN (5 ĐIỂM)

Câu 1: Em hãy cho biết thế nào là một trang siêu văn bản (Hypertext)?

Câu 2: Với thẻ nhớ có dung lượng 125 GB, em hãy tính toán để có thể lưu trữ được nhiều nhất bao nhiêu file Video và bao nhiêu file ảnh trong các file dữ liệu sau đây?

- File video có dung lượng 450 MB.

- File ảnh có dung lượng 375 KB.