**1. Thông tin là:**

A. Những gì đem lại sự hiểu biết B. Không đem lại sự hiểu biết

C. Cả 2 câu trên đều đúng D. Cả 2 câu trên đều sai

**2. Lưu trữ thông tin là hoạt động**

A. đưa thông tin vào vật mang tin B. đưa vật mang tin vào máy tính

C. xử lí dữ liệu D. truyền dữ liệu từ nơi này đến nơi khác

**3. Bản tin covid 19 ngày 27/9/2021 đang được phát trực tiếp trên TV. Bản tin này có thể gọi là:**

A. Thông tin B. Dữ liệu

C. Vật mang tin D. trao đổi dữ liệu

**4. Hoạt động thông tin của con người gồm:**

A. tiếp nhận thông tin B. xử lí và lưu trữ thông tin

C. trao đổi thông tin D. Tất cả các câu trên

**5. Đơn vị đo lượng dữ liệu lưu trữ trong các thiết bị lưu trữ là Byte (kí hiệu: B) có mối liên hệ như thế nào với Bit?**

A. 1 Byte = 8 Bit B. 1 Bit = 8 B C. 1Byte =1 Bit D. 8 Byte = 1 Bit

**6. WWW là cụm từ viết tắt của:**

A. Wide World B. World Web

C. World Wide Web D. Đáp án A, B, C đều sai

**7. Bít là đơn vị nhỏ nhất lưu trữ thông tin trong máy tính, vậy để biểu diễn bit thì chúng ta có thể sử dụng những kí hiệu nào?**

1. Các số từ 0 đến 9 B. Chỉ 2 chữ số 0 và 1

C. Chỉ dùng chữ số 0 D. Chỉ dùng các số 1

**8. Các thiết bị số nhỏ gọn hỗ trợ con người trong các hoạt động nào của thông tin một cách hiệu quả**

A. Thu nhận thông tin B. Lưu trữ thông tin

C. xử lí, truyền thông tin D. Cả A, B, C.

**9. Lợi ích của mạng máy tính:**

A. Chia sẻ tài nguyên B. Không chia sẻ tài nguyên

C. Không hữu ích D. Hạn chế thông tin

**10. Có mấy dạng dữ liệu?**

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

**11. Mô tả nào sau đây là đúng về Internet:**

A. Là một mạng máy tính B. Có phạm vi bao phủ khắp thế giới

C. Hàng tỉ người truy cập và sử dụng D. Tất cả câu trên

**12. Em hãy điền vào chỗ trống để hoàn thàn khái niệm sau: Mạng máy tính là một nhóm** **các …được kết nối để truyền thông tin cho nhau.**

A. Máy tính và thiết bị B. Máy tính và điện thoại

C. Máy ảnh và USB D. USB và thẻ nhớ

**13. Người ta dùng đơn vị gì để đo dung lượng dữ liệu?**

A. Kg (kilogam) B. B (byte)

C. M (met) D. KM (kilomet)

**14. Câu nào đúng khi nói về dung lượng lưu trữ của thẻ nhớ:**

A. 32 GB B. 32 kg

C. 32 cm D. 32 m

**15. Lợi ích của Internet trong giáo dục đào tạo:**

A. Cung cấp bài giảng, học liệu điện tử

B. Cung cấp các giao dịch tài chính qua mạng

C. Cung cấp các dịch vụ truyền hình trực tuyến

D. Cung cấp môi trường hoạt động cho các hệ thống thanh toán điện tử

**16. Lợi ích của Internet trong văn hóa, nghệ thuật, giải trí, thể thao:**

A. Cung cấp bài giảng, học liệu điện tử

B. Cung cấp các giao dịch tài chính qua mạng

C. Cung cấp các dịch vụ truyền hình trực tuyến

D. Cung cấp môi trường hoạt động cho các hệ thống thanh toán điện tử

**17. Những phần mềm giúp giao tiếp và truyền thông tin qua mạng:**

 A.Hệ điều hành mạng cục bộ B. Trình duyệt

C. Mạng xã hội D. Cả A, B, C đúng

**18. Trong số các ví dụ sau, ví dụ nào thể hiện kết nối mạng không dây tiện dụng hơn** mạng có dây?

 A. Vùng núi B. Hải đảo

C. Làng bản D. Cả ba ví dụ A, B, C đúng

**19. Em hãy điền vào chỗ trỗng: Mạng máy tính giúp người dùng chia sẻ tài nguyên bao gồm … và các thiết bị với** **nhau:**

A. Thông tin B. Màn hình

C. Máy in D. Bàn phím

**20. Internet cung cấp rất nhiều tiện ích, trong đó có:**

A. Hệ thống các trang Web B. Thư điện tử

C. Mạng xã hội D. Tất cả đáp án A, B, C

**21. Thư điện tử có ưu điểm gì so với thư truyền thống?**

A. Thời gian gửi nhanh B. Chi phí thấp

C. Có thể gửi đồng thời cho nhiều người D. Tất cả các ưu điểm trên

**22. Loại mạng máy tính sử dụng sóng điện từ để truyền thông tin được gọi là**

A. Mạng không dây B. Mạng có dây

C. Cắp xoắn D. Modem

**23. Mạng máy tính có mấy thành phần:**

A. 1 B. 2

C. 3 D. 4

**24. Thiết bị mạng thường gặp:**

A. Cáp mạng B. Switch C. Màn hình D. Câu A, B đúng

**25. Công dụng của máy tìm kiếm là:**

A. Khai thác được nguồn thông tin phong phú, đa dạng

B. Việc tìm kiếm sẽ nhanh chóng, dễ dàng

C. Việc tìm kiếm sẽ hiệu quả hơn

D. Cả đáp án A, B, C đúng

**26. Con người thu nhận thông tin trực tiếp nhờ:**

A. Năm giác quan B. Bốn giác quan

C. Sáu giác quan D. Bảy giác quan

**27. Việc sử dụng Internet thiếu hiểu biết dẫn đến hậu quả gì?**

A. Lười suy nghĩ, giảm khả năng sáng tạo

B. Bị ảnh hưởng bởi những nội sung xấu

C. Ảnh hưởng đến sức khoẻ về thể chất lẫn tinh thần.

D. Tất cả các ý trên

**28.** **Một hoặc nhiều trang web liên quan được tổ chức dưới 1 địa chỉ truy cập chung tạo thành?**

A. Địa chỉ của website B. Website

C. Địa chỉ trang chủ D. Trang chủ

**29. Virus máy tính là:**

A. Một phần mềm hỗ trợ máy tính hoạt động tốt hơn.

B. Một phần mềm phá hoại máy tính

C. Cả A, B sai

D. Cả A, B đúng

**30. Thiếu thông tin có thể gây hậu quả thế nào?**

A. Rất nghiêm trọng B. Không sao cả

C. Không có gì xảy ra D. không gây hậu quả gì