

Câu 1: Thông tin là gì?

- A. Dữ liệu chưa được xử lý
- B. Kết quả của việc xử lý dữ liệu
- C. Tập hợp các con số
- D. Các ký tự trong máy tính

Câu 2: Xử lý thông tin là gì?

- A. Ghi lại dữ liệu
- B. Chuyển dữ liệu thành thông tin hữu ích
- C. Xóa dữ liệu cũ
- D. Sao chép dữ liệu

Câu 3: Ví dụ nào thể hiện quá trình xử lý thông tin?

- A. Ghi chép bài học
- B. Tính điểm trung bình học sinh
- C. Nghe nhạc
- D. In văn bản

Câu 4. Đơn vị nhỏ nhất để biểu diễn thông tin trong máy tính là:

- A. Byte
- B. Bit
- C. Kilobyte
- D. Megabyte

Câu 5: Một Byte gồm bao nhiêu Bit?

- A. 2
- B. 4
- C. 8
- D. 16

Câu 6. Mạng máy tính là gì?

- A. Tập hợp nhiều máy tính được nối với nhau để trao đổi dữ liệu
- B. Một máy tính duy nhất
- C. Một phần mềm chia sẻ thông tin
- D. Một loại thiết bị lưu trữ

Câu 7. Vì sao cần xử lý thông tin?

- A. Để biến dữ liệu thành thông tin có ý nghĩa
- B. Để lưu trữ thông tin lâu dài

C. Để in tài liệu

D. Để chia sẻ nhanh hơn

Câu 8. Máy tính hiểu được dữ liệu nhờ:

A. Các ký hiệu ngẫu nhiên

B. Hệ nhị phân gồm 0 và 1

C. Ngôn ngữ nói

D. Hệ thập phân

Câu 9: Đây là dãy bit đúng?

A. 123456789

B. !@#\$\$%

C. 10101101

D. ABCDEF

Câu 10: Mạng máy tính gồm các thành phần?

A. Thiết bị đầu cuối và thiết bị kết nối.

B. Máy tính và phần mềm mạng.

C. Máy tính và thiết bị kết nối.

D. Thiết bị đầu cuối, thiết bị kết nối và phần mềm mạng.