**NỘI DUNG ÔN TẬP MÔN TIN HỌC KHỐI 6**

(Tuần từ 06/04 đến 12/04)

**LÝ THUYẾT**

1. Em hãy trình bày ưu điểm của công cụ tìm kiếm và thay thế trong văn bản Word.
2. Phân biệt điểm giống và khác nhau của công cụ tìm kiếm và công cụ thay thế.

**BÀI TẬP TRẮC NGHIỆM**

**Bài 1:** Tập truyện tranh quen thuộc với nhiều bạn nhỏ “Đô - rê - mon” cho em thông tin:

A. Dạng văn bản;

B. Dạng âm thanh;

C. Dạng hình ảnh;

D. Tổng hợp hai dạng văn bản và hình ảnh;

**Bài 2:** Văn bản, số, hình ảnh, âm thanh, phim ảnh trong máy tính được gọi chung là:

A. Lệnh

B. Chỉ dẫn

C. Thông tin

D. Dữ liệu

**Bài 3:** Để ca ngợi đất nước Việt Nam tươi đẹp ta có thể làm gì?

A. Viết một bài văn;

B. Vẽ một bức tranh hay chụp một tấm ảnh;

C. Viết một bản nhạc;

D. Tất cả các hình thức trên.

**Bài 4:** Máy ảnh là công cụ dùng để:

A. Chụp ảnh bạn bè và người thân;

B. Ghi nhận những thông tin bằng hình ảnh;

C. Chụp những cảnh đẹp

D. Chụp ảnh đám cưới.

**Bài 5:** Theo em, mùi vị của món ăn ngon mẹ nấu cho em ăn là thông tin dạng nào?

A. Văn bản;

B. Âm thanh;

C. Hình ảnh;

D. Không phải là một trong các dạng thông tin cơ bản hiện nay của tin học.

**Bài 6:** Để truyền đạt thông tin tới người bị khiếm thị hoàn toàn người ta có thể:

A. Vẽ hoặc viết ra giấy;

B. Đọc nội dung ghi trên giấy hoặc cho nghe một bài hát;

C. Cho xem những bức ảnh;

D. Nhấp nháy đèn tín hiệu;

**Bài 7:** Biểu diễn thông tin có vai trò:

A. Truyền và tiếp nhận thông tin.

B. Lưu trữ vào chuyển giao thông tin.

C. Quyết định đối với mọi hoạt động thông tin và quá trình xử lý thông tin.

D. Tất cả các đáp án trên

**Bài 8:** Như em đã biết một bít nhận một trong hai giá trị tương ứng với hai kí hiệu 0 và 1. Như vậy, dùng một bít ta có thể biểu diễn trạng thái của một bóng đèn: đèn tắt là 0, đèn sáng là 1. Nếu có 4 bóng đèn để cạnh nhau hai bóng đèn đầu sáng, hai bóng đèn sau tắt thì dãy nhị phân được biểu diễn trong máy tính là:

A. 0011

B. 1100

C. 0101

D. 1010

**Bài 9:** Theo em, tại sao thông tin trong máy tính biểu diễn thành dãy bít?

A. Vì máy tính gồm các mạch điện tử chỉ có hai trạng thái đóng mạch và ngắt mạch;

B. Vì chỉ cần dùng 2 kí hiệu 0 và 1, người ta có thể biểu diễn được mọi thông tin trong máy tính;

C. Vì máy tính không hiểu được ngôn ngữ tự nhiên;

D. Tất cả các lý do trên.

**Bài 10:** Có thể biểu diễn các chữ tiếng Việt để máy tính xử lý được không?

A. Không. Chúng ta chỉ có thể biểu diễn được các chữ cái tiếng Anh;

B. Không. Chúng ta chỉ có thể biểu diễn được các chữ cái không có bất kỳ dấu đặc biệt nào khác;

C. Được, nhưng cần phải có máy tính với bộ xử lý riêng;

D. Được. Các chữ tiếng Việt là các ký hiệu và sử dụng các chữ số nhị phân chúng ta có thể biểu diễn mọi ký hiệu.