CÂU HỎI TRẮC NGHIỆM

BÀI 3. MỘT SỐ KIỂU DỮ LIỆU VÀ DỮ LIỆU KIỂU VĂN BẢN

1. **MỨC ĐỘ NHẬN BIẾT**

**Câu 1. Dữ liệu được phân thành các loại?**

1. Văn bản;
2. Số;
3. Lôgic;
4. Đa phương tiện;
5. Cả bốn phương án trên;

**Câu 2. Bảng mã ASCII là?**

1. Bảng mã tiếng Việt;
2. Bbảng mã tiếng Anh;
3. Bảng mã tiếng Mĩ;
4. Bảng mã được dùng phổ biến nhất trong tin học là “Bảng mã chuẩn của Mĩ để trao đổi thông tin”

**Câu 3. Bảng mã UNICODE là?**

1. Bảng mã tiếng Việt;
2. Bảng mã tiếng Anh;
3. Là bộ mã chuẩn quốc tế được thiết kế để dùng làm bộ mã duy nhất cho tất cả các ngôn ngữ khác nhau trên thế giới;
4. Bảng mã sử dụng 4 byte để biểu diễn tất cả các kí tự của các quốc gia trên toàn thế giới;

**Câu 4. Số hóa văn bản có thể thực hiện bằng?**

1. Phần mềm soạn thảo văn bản Microsoft Word;
2. Phần mềm Writer của Open Office;
3. Bằng nhận dạng giọng nói;
4. Cả a, b, c;

Đáp án 1 – e, 2 – d, 3 – c, 4 - d

1. **MỨC ĐỘ THÔNG HIỂU**

**Câu 5. Để mã hóa của văn bản chữ Việt ta thường sử dụng bảng mã**

1. ASCII;
2. UNICODE;
3. UTF – 8;
4. Cả a, b, c;

**Câu 6. Bảng mã ASCII tiêu chuẩn sử dụng bao nhiêu bit để mã hóa?**

1. 2 bit;
2. 7 bit;
3. 8 bit;
4. 2 byte;

**Câu 7. Bản tin dự báo thời tiết phát trên truyền hình gồm những dạng thông tin nào?**

1. Văn bản;
2. Hình ảnh;
3. Âm thanh;
4. Cả a, b, c;

Đáp án: 5 – b, 6 – b, 7 – d

1. **MỨC ĐỘ VẬN DỤNG**

**Câu 8. Mã nhị phân của kí tự “T” trong bảng mã ASCII là 01010100. Vậy mã nhị phân của kí tự “W” là?**

1. 01010101
2. 01010111
3. 01010110
4. 01011111

**Câu 9. Khi thực hiện số hóa văn bản bằng giọng nói ta sẽ thu được tệp văn bản ở dạng dữ liệu?**

1. Âm thanh;
2. Văn bản;
3. Video;
4. Đa phương tiện

Đáp án: 8 – b, 9 – b

1. **MỨC ĐỘ VẬN DỤNG CAO**

**Câu 10. Theo em mùi vị của món ăn sẽ được biểu diễn là kiểu dữ liệu nào trong máy tính?**

1. Âm thanh;
2. Hình ảnh;
3. Đa phương tiện**;**
4. Không biểu diễn được vì không thuộc vào các kiểu dữ liệu cơ bản;

Đáp án 10 - d