

Інструкція
для виконання практичної роботи
з теми «Кодування текстової і графічної інформації»

Тема. Кодування текстової і графічної інформації.
Мета. Навчитись кодувати текстову інформацію за допомогою ASCII та графічну інформацію за системою RGB.

Хід виконання роботи :

1. Пройти інструктаж з БЖД.
2. Виконати завдання з кодування інформації згідно варіанту.
3. Закінчити роботу.
4. Оформити звіт про виконання практичної роботи, здати його викладачу на перевірку.

Завдання:

1. Записати слова кодами ASCII у нижньому і верхньому регістрі:

Варіант 1. Driver, site.

Варіант 2. Explore, blog.

Варіант 3. Browser, program.

Варіант 4 Computer, mouse.

2. Записати кодування кольорів у RGB:

Варіант 1. Коричневий, рожевий.

Варіант 2. Бузковий, бірюзовий.

Варіант 3. Бурячковий, салатовий.

Варіант 4 Лимонний, малиновий.

Контрольні запитання:

1. Що таке кодування тексту?
2. Як кодується графічна інформація?
3. Як кодується звук?