1. Правильну відповідь у кожному питанні виділити червоним кольором шрифту, зберегти зміни у файлі.
2. Перейменувати файл: в назві 10Б.docx додати своє прізвище та ім’я Наприклад: 10Б\_Шевченко\_Тарас.docx
3. Відправити файл на адресу [**roman.informatika@gmail.com**](mailto:roman.informatika@gmail.com)в темі листа вказати клас, прізвище та ім’я за зразком: 10-Б Шевченко Тарас

**Контрольна робота**

**на тему: «Інформаційні технології в суспільстві»**

1. **Інформація – це…** 
   1. відомості про об’єкти Всесвіту;
   2. дані, що зберігаються на флеш-пам’яті;
   3. відомості про інформаційні технології;
   4. інформатика.
2. **Які з наведених властивостей притаманні інформації:** 
   1. Достовірність;
   2. Повнота;
   3. Точність;
   4. Актуальність;
   5. Корисність;
   6. Швидкість;
   7. Зрозумілість;
   8. Здійсненність.
3. **Повідомлення – це…** 
   1. Форма існування інформації;
   2. Файл на робочому столі;
   3. Являють собою текст в інтернеті.
4. **Оберіть правильні твердження:** 
   1. Дані – це не закодовані повідомлення;
   2. Дані – це формалізовані повідомлення;
   3. Дані – це інформація в комп'ютері, що не підлягає розшифруванню;
   4. Дані – це повідомлення.
5. **Які аспекти включає в себе інформація:** 
   1. Синтаксичний, семантичний, автоматичний;
   2. Синтаксичний, прагматичний, позиційний;
   3. Семантичний, автоматичний, прагматичний;
   4. Синтаксичний, семантичний, прагматичний.
6. **За способом сприйняття повідомлення поділяються на:** 
   1. Візуальні, аудіальні, тактильні, смакові;
   2. Візуальні, текстові, тактильні, смакові;
   3. Числові, аудіальні, тактильні, смакові;
   4. Візуальні, аудіальні, масові, смакові.
7. **Система, яка здійснює або в якій відбуваються інформаційні процеси: пошук,** **збирання, зберігання, передавання й опрацювання інформаційних даних – це …** 
   1. Інформаційні технології;
   2. Інформаційні системи;
   3. Інформатичні системи;
   4. Інформаційне суспільство.
8. **Стан захищеності потреб людини, суспільства та держави в інформації незалежно від внутрішніх і зовнішніх загроз – це …** 
   1. Інформаційна загроза;
   2. Інформаційна безпека;
   3. Інформаційна система;
   4. Інформаційне право.
9. **Вид шахрайства, метою якого є виманювання персональних даних у клієнтів онлайнових аукціонів, сервісів з переказу або обміну валюти, інтернетмагазинів тощо.** 
   1. Спамінг;
   2. Фішинг;
   3. Хакерство;
   4. Все перераховане вище є вірним.
10. **Основними складовими інформаційної системи є ...** 
    1. Апаратна та програмна;
    2. Інформаційна складова;
    3. Апаратно-інформаційна;
    4. Інформаційно-програмна.

**Контрольно-тестова робота з інформатики 10 клас**

**1. Як називають тематичні видання, що містять короткі тлумачення слів, засоби пошуку слів та сполучень і можуть бути доповнені відео- та аудіо- матеріалами?**

А) електронні тренажери; Б) електронні атласи;

В) ) електронні енциклопедії; Г) електронні довідники.

**2. Складовою педагогічного програмного засобу не може бути:**

А) поштовий сервер; Б) текстовий інформаційний блок;

В) меню програми; Г) колекція відеоматеріалів.

**3. Види комп’ютерних моделей**

А) розрахункові Б) імітаційні В) графічні Г) фізичні

**4. Що розуміють у Ассеss під сторінкою доступу до даних?**

**5. Як називається пристрій, що виконує арифметичні й логічні операції та здійснює керування іншими пристроями комп’ютера?**

**6. Укажіть які основні інформаційні процеси здійснюються під час знімання відеофільму?**

**7. Які етапи комп’ютерного моделювання ви знаєте?**