Тема 1. Інформаційні процеси та системи. Апаратне забезпечення інформаційних систем

Варіант І

У завданнях 1 – 4 оберіть одну правильну відповідь (0,5 балів)

1. Укажіть, прикладом якого інформаційного процесу є перекладання тексту з російської мови українською.
   а) передавання інформаційних даних;
   б) пошук інформаційних даних;
   в) опрацювання інформаційних даних;
   г) збереження інформаційних даних.
2. Укажіть пристрої інформаційної системи, що використовуються для введення даних.
   а) відеопам'ять, кеш-пам'ять, оперативна пам'ять;
   б) клавіатура, мікрофон, веб-камера, сканер;
   в) гнучкі та жорсткі магнітні диски, флеш-пам'ять,
   г) сенсорний екран, принтер, гучномовці, навушники.
3. Укажіть кількість символів, що використовуються у комп'ютері для кодування даних.
   а) 128;
   б) 256;
   в) 512;
   г) 2.
4. Укажіть, що використовувалося як елементна база для комп'ютерів першого покоління.
   а) транзистор;
   б) мікросхема;
   в) інтегральна схема;
   г) радіолампа.

У завданнях 5 –7 оберіть кілька (від 2 до 5) правильних варіантів відповіді (1 бал)

5. Укажіть основні складові комп'ютера.
   а) внутрішня пам'ять;
   б) зовнішня пам'ять;
   в) пристрої введення;
   г) центральний процесор;
   д) пристрої виведення.
6. Укажіть види пам'яті, що належать до внутрішньої.
   а) відеопам'ять;
   б) флеш-пам'ять;
   в) постійна;
   г) напівпостійна;
   д) оперативна.

LIVEWORKSHEETS

7. Укажіть пристрої, за допомогою яких можна надрукувати креслення.
   а) сканер;
   б) плотер;
   в) модем;
   г) принтер;
   д) дигітайзер.

У завданнях 8 –9 до кожного варіанта умови, позначеного літерою, оберіть один правильний варіант відповіді, позначений цифрою (1,5 бали)

8. Поставте у відповідність назвам клавіш їхні призначення.

А) *Ctrl, Alt*	1) клавіша видалення символа ліворуч від курсора
Б) *Enter*	2) клавіша видалення символа праворуч від курсора
В) *Tab*	3) клавіші керування, використовуються для зміни призначення інших клавіш
Г) *Backspace*	4) клавіша введення команди
Д) *Del*	5) клавіша табуляції, призначена для переміщення текстового курсора на декілька позицій вправо

9. Установіть відповідність між інформаційними процесами та їхніми правильними означеннями.

А) зберігання повідомлень	1) процес створення умов, що не допускають втрати, пошкодження, несанкціонованого доступу або зміни повідомлень
Б) передавання повідомлень	2) процес отримання нових повідомлень із наявних
В) захист повідомлень	3) процес фіксування повідомлень на матеріальному носії
Г) опрацювання повідомлень	4) процес пошуку і добору необхідних повідомлень із різних джерел
Д) збирання повідомлень	5) процес переміщення повідомлень від джерела до приймача

LIVEWORKSHEETS