

Контрольна робота  
з інформатики  
Варіант №

1. Поставте відповідності між твердженнями:

- |                        |   |
|------------------------|---|
| 1) Об'єкт              | А) визначає його стан   |
| 2) Стан об'єкту        | Б) сукупність дій, які він може виконувати                      |
| 3) Поведінка об'єкту   | В) єдине ціле, яке може відрізнятися від іншого                 |
| 4) Властивість об'єкта | Г) сукупність значень усіх його параметрів у певний момент часу |

	А	Б	В	Г
1				
2				
3				
4				

2. Встановіть відповідність між пристроєм та його функцією:

- |                       |  |
|-----------------------|--|
| 1) Оперативна пам'ять | А) опрацьовує графічну інформацію        |
| 2) принтер            | Б) зберігає інформацію під час роботи ПК |
| 3) миша               | В) пристрій введення інформації          |
| 4) відео карта        | Г) пристрій виведення інформації         |

	А	Б	В	Г
1				
2				
3				
4				

3. Серед запропонованих варіантів відповідей вибери лише вірні

Яка дія відноситься до форматування документу

- 1) видалення символів;
- 2) зміна кольору тексту;
- 3) зміна шрифту;
- 4) перенесення фрагментів тексту;
- 5) встановлення міжрядкових інтервалів.

--	--	--

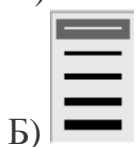
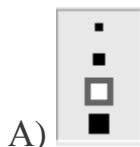
4. Установіть відповідність між режимами перегляду документа та їхнім призначенням у середовищі текстового процесора MS Word.

- 1) для форматування документа;
- 2) для роботи над планом документа;
- 3) для введення та простого редагування документа;
- 4) для читання документа з екрана;
  - А) звичайний;
  - Б) розмітка сторінок;
  - В) структура;
  - Г) режим читання.

	А	Б	В	Г
1				
2				
3				
4				

5. Установіть відповідність між параметрами інструментів графічного редактора Paint та їхніми зображеннями

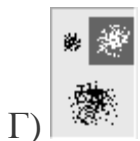
1) товщина лінії



2) прозорий фон



3) розмір розпилювача



4) розмір ластика

	А	Б	В	Г
1				
2				
3				
4				

6. Встановіть відповідність між типом файлів та розширенням

1) Аудіо файли без стиснення даних

А) wmv

2) Аудіо файли зі стисненням без втрат даних

Б) mp3

3) аудіо файли зі стисненням та втратами даних

в) wav

4) відеофайли

г) wma

	А	Б	В	Г
1				
2				
3				
4				

7. Встановіть відповідність між режимами презентацій і діями, що виконуються в даному режимі

1) Звичайний режим;

2) Режим сортувальника;

3) Сторінка нотаток;

4) Режим читання.

	А	Б	В	Г
1				
2				
3				
4				

А) режим, призначений для виводу на друк роздаткового матеріалу з авторськими нотатками до слайдів;

Б) режим, в якому створюються і редагуються всі слайди, складові презентацію;

В) в даному режимі виконується демонстрація презентації в керованому; користувачем вікні: відображається заголовок вікна програми і рядок стану;

Г) режим зручний для редагування вже готової презентації.

8. Виберіть 1 варіант відповіді

До комірки В3 увели формулу  $=(D2+F2)*G2$ . Потім цю формулу поширили вниз. В комірці В6 записана формула:

1)  $=(D6+F2)*G2$ ;

2)  $=(D5+F5)*G5$ ;

3)  $=(B6+G6)*G2$ ;

4)  $= (D5 + \$F\$2) * \$G\$6$ .

9. Встановіть відповідність між даними та їх типами

- 1) Числовий;                    А) 3 %;
- 2) Текстовий;                Б) 3,00;
- 3) Дата/час;                 В) 3;
- 4) Відсотковий.             Г) 03. Січ.

	А	Б	В	Г
1				
2				
3				
4				

10. Встановіть мережі в порядку зростання кількості користувачів

- 1) глобальна;
- 2) локальна;
- 3) регіональна;
- 4) корпоративна

--	--	--	--

11. Встановіть черговість етапів створення моделей

- 1) етап побудови інформаційної моделі;
- 2) етап реалізації інформаційної моделі;
- 3) етап постановки задачі;
- 4) етап вибору програмного засобу

--	--	--	--

12. Встановіть відповідність між типом даних і його назвою в середовищі Turbo Pascal

- 1) integer;                    А) дійсний тип;
- 2) real ;                        Б) рядковий тип;
- 3) Boolean;                 В) логічний тип;
- 4) string.                    Г) цілий тип.

	А	Б	В	Г
1				
2				
3				
4				

### Практичне завдання

В середовищі Turbo Pascal скласти програму, що визначає відстань, котру проїде автомобіліст за 2,5 години з наперед заданою швидкістю. Швидкість автомобіліста вводиться з клавіатури. Відповідь повинна бути представлена у вигляді

**За 2,5 години, автомобіліст проїде ... кілометрів**