

Тест «Навколишнє середовище» (7 клас)

I. Оберіть одну правильну відповідь

1. Сукупність живих організмів і неживих компонентів, що взаємодіють між собою, називається:

- А) атмосфера
 - Б) біосфера
 - В) екосистема
 - Г) популяція
-

2. До абіотичних чинників належить:

- А) рослини
 - Б) тварини
 - В) бактерії
 - Г) температура повітря
-

3. Основним джерелом енергії для більшості екосистем є:

- А) вода
 - Б) вітер
 - В) ґрунт
 - Г) Сонце
-

4. Який газ рослини поглинають під час фотосинтезу?

- А) кисень
 - Б) азот
 - В) вуглекислий газ
 - Г) водень
-

5. Ланцюг живлення починається з:

- А) хижаків
 - Б) редуцентів
 - В) трав'янистих
 - Г) продуцентів
-

II. Оберіть кілька правильних відповідей

6. До природних ресурсів належать:

- А) вода
- Б) ліс
- В) пластик
- Г) корисні копалини

7. Прикладами забруднення повітря є:

- А) викиди транспорту
 - Б) дим заводів
 - В) дощ
 - Г) спалювання листя
-

III. Установіть відповідність

8. Установіть відповідність між організмами та їх роллю в екосистемі:

- 1. Дуб
- 2. Вовк
- 3. Гриб

- А) редуцент
- Б) консумент
- В) продуцент

Правильна відповідність:

- 1 – В
 - 2 – Б
 - 3 – А
-

IV. Впишіть правильну відповідь

9. Процес утворення органічних речовин із неорганічних за участю світла називається *фотосинтез*.

10. Захисна оболонка Землі, що містить озон і захищає від ультрафіолетового випромінювання, — це *озоновий шар*.

V. Запитання з короткою відповіддю

11. Назвіть одну з причин зміни клімату.

Приклад правильної відповіді: збільшення викидів парникових газів / спалювання викопного палива / вирубування лісів.

12. Назвіть один спосіб збереження природи.

Приклад правильної відповіді: сортування сміття / економія води / висаджування дерев / переробка відходів.
