Узагальнення знань з теми «Сталий розвиток та раціональне природокористування»

Варіант 1

1. Надходження в навколишнє середовище речовин та енергії, що призводить до порушення структури й функцій біосистем – це:

А) якість довкілля; Б) забруднення довкілля; В) охорона довкілля.

2. До механічних забруднювачів довкілля належать:

А) пластмасові вироби, скло, цегла; Б) теплове, радіаційне, електромагнітне;

В) нафтове та фармакологічне; Г) зоогенне, фіто генне, мікробіогенне, генетичне.

3. Діяльність із застосуванням специфічних методів для передбачення можливих змін довкілля – це:

А) екологічне прогнозування; Б) екологічне нормування; В) екологічна експертиза.

4. До міжнародно-глобальної екополітики належать:

А) політика екологічного району або міста;

Б) прийняття і реалізація природоохоронних законів, міжнародні договори;

В) встановлення квот на вилучення природних ресурсів, введення заборони на скидання речовин;

Г) створення прикордонних заповідників.

5. Перелік видів рослин і тварин, які зникли з лиця Землі, починаючи з 1600 року – це:

А) Зелена книга; Б) Чорний список видів; В) Червона книга.

6. Який принцип концепції сталого розвитку відповідає формулюванню – необхідно задовольнити елементарні потреби всіх людей і всім надати можливість реалізувати свої надії на благополучне життя:

А) принцип екоресурсної ємності;

Б) принцип соціальної рівноправності; В) принцип коеволюції;

Г) принцип сталого споживання та виробництва; Д) принцип екологізації.

7. Середовищезнавство – це

8. Забруднення грунтів – це

9. Раціональне природокористування – це

10. Встановіть відповідність між глобальними екологічними проблемами та їх наслідками для людства:

1. Деградація земель	А. негативно впливають на здоров'я людини, виробництво продовольства, безпеку та доступність ресурсів
2. Зміни глобального клімату	Б. втрата генетичного фонду
3. Скорочення біорізноманіття	В. мають вплив на вразливі людські спільноти, особливо на найбідніші

LIVEWORKSHEETS

	Г. зменшує продуктивність сільського господарства
4. Загроза продовольчій безпеці	Д. різке зменшення рибних запасів

11. Встановіть відповідність між забруднювачами довкілля:

1. Хімічне забруднення атмосфери	А. бактеріальні добрива, поява нових мікроорганізмів, поширення алергенних видів рослин
2. Фізичне забруднення гідросфери	Б. пилуваті або газуваті речовини, що можуть вступати в хімічні реакції
3. Біологічне забруднення літосфери	В. пестициди, мінеральні добрива
	Г. тепло та радіонукліди

12. Встановіть відповідність між видами, занесеними до Червоної книги, та їх критеріями:

1. Рідкісні	А. види, про які відомо, що вони можуть належати до категорії зникаючих, вразливих або рідкісних, але їх ще не віднесено до неї
2. Неоцінені	Б. види, які у найближчому майбутньому буде віднесено до категорії зникаючих, якщо триватиме дія чинників, що негативно впливають на їхній стан
	В. види, які зникли в природі, але збереглися у створених умовах
3. Зниклі	Г. види, популяції яких невеликі й на даний час не належать до категорії зникаючих або вразливих, хоча їм загрожує небезпека
4. Вразливі	Д. види, про які після неодноразових пошуків, немає будь-якої інформації про їх наявність у природі або в спеціально створених умовах

13. Наслідки забруднення гідросфери:

14. Причини деградації біорізноманіття:

15. Чинники необхідності в міжнародному природоохоронному співробітництві:

LIVEWORKSHEETS