

СЕРЕДОВИЩА ЖИТТЯ ОРГАНІЗМІВ. СПІВІСНУВАННЯ Й УГРУПОВАННЯ ОРГАНІЗМІВ. ЕКОСИСТЕМИ.

1. Сукупність організмів, які живуть на одній території?

УГРУПОВАННЯ

2. Взаємозв'язки між організмами, пов'язані із живленням?

3. Приклад пристосування рослин лісу до співіснування?

4. Утворення, яке виникає між організмами, що мешкають на спільній території, взаємодіють між собою і середовищем?

5. Три групи організмів, які утворюють екосистеми?

6. Умови, в яких живуть організми?

Впишіть слова у відповідні місця!!!



7. Встановіть відповідність між організмами та середовищами їх життя:

Впишіть цифри у відповідні місця таблиці!!!

Середовища життя		
Наземно-повітряне	Грунтове	Водне
		0

0	АКУЛА
1	ДЕЛЬФІН, ЩУКА, РОГІЗ, РЯСКА
2	ЛАСТІВКА, КОНВАЛІЯ, СОКІЛ, СОНЕЧКО, ПАВУК
3	ЯБЛУНЯ РИСЬ ЛИСИЦЯ РОМАШКА, ПШЕНИЦЯ, СИНИЦЯ
4	ДОЩОВИЙ ЧЕРВ'ЯК, ДРОТЯНКА, ХРОБАКИ
5	ЖАБА, ОЧЕРЕТ, ТІЛОРІЗ, ЛЯЩ, ГЛЕЧИКИ
6	КРІТ, БАКТЕРІЇ, СЛІПАК, ЛИЧИНКИ КОМАХ, ДЕНДРОБЕНА
7	СОНЯШНИК, ГАРБУЗ, ГОРОХ, ОРЕЛ, ТИГР, ПОЛОЗ

8. Впишіть цифри у відповідні місця таблиці!!!

ГРУПИ ОРГАНІЗМІВ	
КОРИСНІ КОМАХИ	
ШКІДЛИВІ КОМАХИ	
КОРИСНІ ПТАХИ	
БУР'ЯНИ	
ВОДНІ РОСЛИНИ	
ПЛОДОВІ ДЕРЕВА	
КОРИСНІ РОСЛИНИ	

- 1 – груша, яблуна
- 2 – бджола, сонечко
- 3 – хрущ, листовертка
- 4 – синиця, дятел
- 5 – пирій, осот
- 6 – пшениця, гречка
- 7 – очерет, ряска



9. Впишіть цифри у відповідні місця таблиці!!!

ЕКОСИСТЕМА	
ПРИРОДНА	ШТУЧНА

- 1 - соняшник
- 2 - ковила
- 3 - рогіз
- 4 - пшениця
- 5 - яблуня
- 6 - конвалія
- 7 - лось
- 8 - кролик
- 9 - білка
- 10 - курка



10. Оберіть вірні твердження! Клікніть!!!



	У ПОВІТРЯНО-НАЗЕМНОМУ СЕРЕДОВИЩІ ЖИТТЯ ОРГАНІЗМІВ ПОВ'ЯЗАНЕ ІЗ ПЕРЕБУВАННЯМ ЇХ НА СУШІ І В ПОВІТРІ
	У ВОДНОМУ СЕРЕДОВИЩІ МЕНШ ВІДЧУТНІ КОЛИВАННЯ ТЕМПЕРАТУРИ ПРОТЯГОМ ДОБИ
	У ПОВІТРЯНО-НАЗЕМНОМУ СЕРЕДОВИЩІ ЖИТТЯ ОРГАНІЗМІВ ПОСТІЙНО ПЕРЕБУВАЮТЬ У ПОВІТРІ
	У ПОВІТРЯНО-НАЗЕМНОМУ СЕРЕДОВИЩІ ЖИТТЯ ДОСТАТНЬО СВІТЛА І ПОВІТРЯ, А ЗВОЛОЖЕНІСТЬ І ТЕМПЕРАТУРА БУВАЮТЬ ДОСИТЬ РІЗНОМАНІТНІ
	РОСЛИН ВІД СПЕКОТНОГО ВПЛИВУ ПРОМЕНІВ СОНЦЯ ЗАХИЩАЄ ВИПАРОВУВАННЯ ВОЛОГИ ЛИСТКАМИ, А ТВАРИН – ВИДІЛЕННЯ ПОТУ
	ПРИСТОСУВАННЯМ ДО РІЗНОГО ОСВІТЛЕННЯ Є СПРЯМУВАННЯ ЛИСТКІВ У РОСЛИН ТА БУДОВА І РОЗРІЗ ОЧЕЙ У ТВАРИН
	У ВОДНОМУ СЕРЕДОВИЩІ СВІТЛО ПОШИРЕНЕ ПО ВСІЙ ТОВЩІ ВОДИ ОДНАКОВО
	БІЛЬШІСТЬ МЕШКАНЦІВ ВОДНОГО СЕРЕДОВИЩА ДИХАЮТЬ КИСНЕМ, РОЗЧИНЕНИМ У ВОДІ
	НАЙБІЛЬШЕ У ВОДНОМУ СЕРЕДОВИЩІ БАКТЕРІЙ ТА ОДНОКЛІТИННИХ ВОДОРОСТЕЙ
	ВОДНІ РОСЛИНИ ПОГЛИНАЮТЬ ПОЖИВНІ РЕЧОВИНИ ІЗ ВОДИ І ҐРУНТУ
	Є ОРГАНІЗМИ, ЯКІ ПОСІДНЮЮТЬ ІСНУВАННЯ У ВОДНОМУ СЕРЕДОВИЩІ ІЗ ПОВІТРЯНО-НАЗЕМНИМ
	ОЗЕРО, ЛІС, ЛУГ – ЦЕ ЕКОСИСТЕМИ ШТУЧНІ.