

ТЕМА: Самостійна робота. Повторення вивченого матеріалу

I варіант
1. Що означає поняття “екологія”? а) наука, що вивчає живі організми; б) наука, що вивчає живу і неживу природу; в) наука, що вивчає взаємодію між органами живих організмів; г) наука, що вивчає взаємодію організмів із середовищем існування.
2. Організоване періодичне або безперервне стеження за екологічними об'єктами - це: а) біоіндикація; б) експеримент; в) спостереження; г) моніторинг
3. До абіотичних факторів НЕ належить: а) атмосферний тиск; б) мутуалізм; в) температура; г) вирубування лісів.
4. Чинник, який найбільше впливає на виживання організму, називається: а) обмежувальним; б) толерантним; в) антропогенним; г) біотичним.
5. Сукупність особин одного виду, які здатні до самовідтворення та займають певну територію, - це: а) біоценоз; б) популяція; в) екосистема; г) біотоп.
6. Різниця між кількісними показниками народжуваності й смертності - це: а) структура; б) швидкість росту; в) приріст популяції; г) чисельність.
7. В екосистемі метелики й синиці спожили 1000 кг первинної продукції. Яка біомаса була засвоєна метеликами та синицями відповідно? а) 100 кг і 100 кг; б) 10 кг і 100 кг; в) 100 кг і 10 кг; г) 10 кг і 10 кг
8. Як називаються закономірні взаємовідносини між організмами, що виникають на основі їхнього живлення? а) Топічні; б) Фабричні; в) Форичні; г) Трофічні
9. Приклади лише продуцентів наведено в рядку: а) ялина, береза, конюшина; б) жук, картопля, корова; в) пшениця, сова, миша; г) водорості, дафнії, латаття.