



РЕШЕЊЕ ТЕСТА

ИЗ ПРЕДМЕТА
ЕКОЛОГИЈА И ЗАШТИТА ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ
ДАТУМ ИСПИТА 29. 06. 2010. ГОДИНЕ
II ГРУПА

Поштовани,

На питања која следе, само један од понуђених одговора је тачан. Тачан одговор означите знаком **X** у одговарајућем пољу. Сваки тачан одговор доноси 1,5 поен. Уколико више од једног одговора, на једно питање, означите тачним, поен Вам неће бити признат. Тест попуњавајте искључиво хемијском оловком.

Желимо Вам пуно успеха.

1. Урбани екосистеми су:

- А. Градски
- Б. Сеоски
- Ц. Планински

X

2. Литорална зона језерског дна је:

- А. Приобална зона
- Б. Обалска зона
- Ц. Дубинска зона

X

3. Еколошки фактори представљају:

- А. Скуп одговарајућих елемената спољашње средине у одговарајућем просторном оквиру
- Б. Елементи животне средине неопходни организму или са негативним утицајем на њега
- Ц. Елементи неорганске и органске природе настали човековим активностима

X

4. Атмосфера је:

- А. Чврсти омотач Земље
- Б. Водени омотач Земље
- Ц. Гасовити омотач Земље

X

5. Глобални еколошки систем који представља врхунско јединство живе и неживе природе на Земљи и обухвата читав простор насељен живим светом је:

- A. Биотоп
- B. Биосфера
- Ц. Биом

X

6. Биом је:

- A. Комплекс састављен од већег броја популација у оквиру једне климатске области
- B. Комплекс састављен од већег броја биотопа у оквиру једне климатске области
- Ц. . Комплекс састављен од већег броја екосистема у оквиру једне климатске области

X

7. Флуориди су соли:

- A. Флуороводоничне киселине
- B. Хлороводоничне киселине
- Ц. Сумпорне киселине

X

8. Еуривалентни организми су:

- A. Организми који живе у морима
- B. Организми са узаном еколошком валенцом
- Ц. Организми са широком еколошком валенцом у односу на неке еколошке факторе

X

9. Биодиверзитет је:

- A. Геолошка разноврсност
- B. Хидролошка разноврсност
- Ц. Биолошка разноврсност

X

10. У процесу фотосинтезе ослобађа се:

- A. Вода
- B. Угљен-диоксид
- Ц. Кисеоник

X

11. Просторно ограничена јединица која се одликује специфичним комплексом абиотичких фактора назива се:

- А. Биоценоза
- Б. Биотоп
- Ц. Геобиоценоза

X

12. Жива бића која живе на другим живим бићима и од њих користе готове хранљиве материје зову се:

- А. Паразити
- Б. Сапрофити
- Ц. Аутотрофи

X

13. Популација је:

- А. Скуп јединки исте врсте које се међусобно размножавају и насељавају неки еколошки или топографски ограничен простор
- Б. Скуп јединки различите врсте које живе на одређеном простору
- Ц. Скуп јединки исте врсте у оквиру животне заједнице

X

14. Организми који се хране распаднутим органским материјама зову се:

- А. Сапрофаге
- Б. Фитофаге
- Ц. Зоофаге

X

15. Животне заједнице су:

- А. Организоване групе популација биљака, животиња и микроорганизама, које живе заједно у истим условима живота.
- Б. Организоване групе организама, које живе заједно у различитим условима живота
- Ц. Популација биљака и микроорганизама које живе заједно у различитим условима живота

X

16. Родентициди су средства за уништавање:

- А. Инсеката
- Б. Биљака
- Ц. Мишева

X

17. Екологија је наука која проучава:

- А. Загађеност животне средине
- Б. Узајамне односе између организама и животне средине
- Ц. Последице загађивања на живе организме

X

18. Већа подручја са природним екосистемима високе вредности у погледу очуваности, сложености грађе и биогеографских обележја, са разним облицима изворне флоре и фауне, репрезентативним физичко-географским објектима и појавама и културноисторијским вредностима су:

- А. Туристички предели
- Б. Национални паркови
- Ц. Предели изузетних одлика

X

19. Еколошки фактори који обухватају целокупно деловање човека на живу природу су:

- А. Биотички фактори
- Б. Абиотички фактори
- Ц. Антропогени фактори

X

20. Угљоводоници су органска једињења:

- А. Угљеника и азота
- Б. Угљеника и водоника
- Ц. Угљеника и кисеоника

X