

## Тест по биологии

1. Как называется процесс синтеза белка?
  - a. Транскрипция
  - b. Репликация
  - c. Трансляция
  - d. Сплайсинг
  - e. Трансформация
  
2. Что из нижеперечисленного не относится к уровням организации живого?
  - a. Биосфера
  - b. Клетка
  - c. Популяция
  - d. Атомы
  
3. Что из нижеперечисленного не относится к свойствам живого?
  - a. Живые объекты имеют высокий уровень упорядоченности структуры
  - b. Живые организмы воспринимают изменения в окружающей среде и реагируют на эти изменения
  - c. Живые организмы растут и развиваются
  - d. В живых организмах проходит обмен веществ
  - e. Живые организмы постоянные и не могут адаптироваться к изменяющимся условиям среды
  
4. У насекомых кислород поступает к клеткам тела по:
  - a. капиллярам
  - b. выделительным трубочкам
  - c. спинному кровеносному сосуду
  - d. трахеям
  
5. Какое из перечисленных животных может быть переносчиком малярийного паразита?
  - a. Комар
  - b. Слепень
  - c. Муха
  - d. Пчела
  
6. Покрытосеменные, в отличие от голосеменных:
  - a. являются многолетними растениями
  - b. содержат хлоропласты с хлорофиллом
  - c. имеют цветки и соцветия

- d. образуют плоды с семенами
- e. представлены тремя жизненными формами
- f. размножаются семенами

7. Что развивается из вегетативной почки цветкового растения?

- a. цветок или соцветие
- b. стебель с листьями и почками
- c. сочные или сухие плоды
- d. зародыш семени с эндоспермом

8. Установите соответствие между признаками и отделами растений:

ПРИЗНАК	ОТДЕЛ
<p>А) имеют придаточные корни</p> <p>Б) антеридии и архегонии расположены на заростке</p> <p>В) гаметофит представлен листостебельным растением</p> <p>Г) спорофит питается за счёт гаметофита</p> <p>Д) имеют развитую проводящую и механическую ткань</p> <p>Е) из споры развивается протонема</p>	<p>1) Папоротникообразные</p> <p>2) Мохообразные</p>

А	Б	В	Г	Д	Е