

Тестирование по теме:  
«Введение. Биология – наука о  
живой природе»  
УМК под редакцией В.В.  
Пасечника «Линия жизни»

Емельяненко Е.А - учитель  
химии и биологии МБОУ СШ  
№10 г. Чехова

Вашему вниманию предлагаются тестовые задания с одним вариантом ответа из четырех ВОЗМОЖНЫХ.

Время для выполнения работы – 10 минут.

Время для выполнения работы – 10 минут.

**1. Биология – это наука,  
изучающая**

**а) Строение объектов живой и  
неживой природы**

**б) взаимодействия объектов  
живой и неживой природы**

**в) жизнь во всех её  
проявлениях**

**г) рациональные пути  
использования природных  
ресурсов**

**2. Область распространения жизни на нашей планете составляет оболочка Земли, которую называют**

- а) атмосферой**
- б) гидросферой**
- в) литосферой**
- г) биосферой**

**3. Наименьшей структурной и функциональной единицей живого, вне которой невозможно реализовать жизненные свойства, является:**

**а) атом Б) молекула**

**В) клетка Г) биосфера**

**4. Самая крупная  
систематическая категория  
(единица) органического  
мира**

- а)класс б)тип**  
**в)отдел г)царство**

**5. Из перечисленных царств живых организмов человека принято относить к**

**а) бактериям б) грибам**

**в) растениям г) животным**

**6. Из перечисленных  
жизненных свойств в  
неживой природе  
встречается:**

- а) питание б) дыхание**  
**в) рост г) размножение**



**7. Для изучения и выявления сезонных изменений в природе используют следующий метод**

**а) наблюдение б)**

**эксперимент**

**в) измерение г) сравнение**

**8. Влияние полива на жизнь растений можно установить**

**с помощью**

**а) измерения**

**б) эксперимента**

**в) искусственного отбора**

**г) микроскопа**

а) Водная

б) наземно-воздушная