Специализированное структурное образовательное подразделение Посольства России в Египте средняя общеобразовательная школа с углубленным изучением иностранного (английского) языка.

**Семейная форма получения образования**

**Тест по биологии 8 класс (I полугодие)**

Фамилия \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Имя\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Город \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Дата\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Сайт.**

**Часть 1**

Задания Части 1 считаются выполненными верно в том случае, если в бланке обведена **одна** цифра, соответствующая правильному ответу (в заданиях с вариантами ответов).

**Часть 1**

**Выбери один правильный ответ.**

**А 1.Хорда на ранних стадиях развития человека формируется:**

А. На брюшной стороне тела. Б.Под кишечником

В. Под нервной трубкой

**А 2. К рудиментам человека относятся:**

А. Диафрагма Б. Наружное ухо В. Хвостовые позвонки

**А 3.Потомком рамапитека, найденного в Южной Африке, считают:**

А. Человека разумного

Б.Человека умелого

В. Австралопитека

**А 4.Микроскоп был усовершенствован:**

А. Антони ван Левенгуком Б.Карлом Бэром В. Марчелло Мальпиги

**А 5. Наследственная информация в клетке зашифрована в молекулах:**

А. Белков. Б. ДНК В. АТФ

**А 6. Накопление веществ, оформление их в виде капель происходит в**:

А. Лизосомах Б.Комплексе Гольджи В. ЭПС

**А 7. Клеточная мембрана:**

А. Полностью проницаема для различных веществ Б.Непроницаема

В. Обладает избирательной проницаемостью для различных веществ

**А 8. Железы внутренней секреции выделяют в кровь:**

А. Гормоны Б.Минеральные соли В. Витамины

**А 9. Способностью к длительным, активным произвольным сокращениям обладают клетки:**

А. Поперечнополосатой сердечной мышечной ткани

Б. Поперечнополосатой скелетной мышечной ткани

В. Гладкой мышечной ткани.

**А 10.Гуморальная регуляция в организме осуществляется с помощью:**

А. Минеральных солей Б.Гормонов В. Витаминов

**А 11. К генерации нервных импульсов способны:**

А. Нейроны Б.Эритроциты В. Лимфоциты.

**А 12. Часть мозга, связывающая кору со спинным мозгом:**

А. Промежуточный мозг Б. Мозжечок В. Мост

**А 13. Пигментированная часть сосудистой оболочки глаза называется:**

А. Радужка Б.Сетчатка В. Роговица

**А 14. Плечевая кость относится к:**

А. К трубчатым костям Б. К смешанным костям В. К плоским костям

**А 15. Гуморальная регуляция функций организма осуществляется с помощью:**

А. Нервной системы Б. Эндокринной системы В. Половой системы.

**Часть 2.**

**Вставьте пропущенные слова.**

**В 1.**Скелетне мышцы прикрепляются к ………. при помощи ,…………, срастающихся с …………

**В 2**.Около 70% информации (т.е. основную часть) об окружающем мире человек получает с помощью органа …………., состоящего из …………… яблока и ………. аппарата.

**В 3.** ………… состоит из двух полушарий, кора его покрыта ………… и извилинами, он отвечает за………….. движений.

**Часть 3.**

**Дайте полный развёрнутый ответ.**

**С 1.**Остановка кровоснабжения мозга на 20 секунд вызывает потерю сознания; реанимация возможна, если клиническая смерть продолжается не более 5-6 минут. С какими особенностями нервных центров это связано?

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Система оценивания тестовых работ по биологии**

1. **Каждое задание части 1 оценивается в 1 балл.**
2. **Каждое задание части 2 оценивается в 2 балла.**
3. **Каждое задание части 3 оценивается в 3 балла.**
4. **Отметка «3» (удовлетворительно) ставится, если выполнены все задания части 1, кроме одного-двух.**
5. **Отметка «4» (хорошо) ставится, если выполнены все задания части 1(кроме одного-двух) и два задания части 2.**
6. **Отметка «5» (отлично) ставится, если выполнены все задания части 1(кроме одного-двух), два задания части 2 и одно задание части 3.**

|  |  |
| --- | --- |
| Тестовый балл | Школьная оценка |
| *1-7*  *8-10*  *11-12*  *13-15* | *«2»*  *«3»*  *«4»*  *«5»* |

***Критерии оценки***

**Ответы на вопросы тестов по биологии.**

**1-е полугодие**

**8 класс**

**Сайт.**

**Ответы к заданиям с выбором ответа ( части 1)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ задания части 1**  **(А)** | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** | **12** | **13** | **14** | **15** |
| **Правильный**  **ответ** | **В** | **В** | **В** | **А** | **Б** | **Б** | **В** | **А** | **Б** | **Б** | **А** | **В** | **А** | **А** | **Б** |

**Ответы к заданиям части 2 (В)**

**В 1. …..костям ……сухожилий …….. надкостницей.**

**В 2. …..зрения….. глазного……вспомогательного……**

**В 3. Мозжечок ……. бороздами ……….. координацию.**