

**Демоверсия переводного экзамена по биологии 7 класс
2016-2017 учебный год**

Пояснительная записка

Работа предназначена для итогового контроля учащихся 7 класса, изучающих биологию по комплекту учебников под редакцией В. В.Пасечника. В 7 классе - учебник В.В. Латюшина «Биология. Животные».

Тесты сформированы из материалов сборника ФИПИ «ЕГЭ. Универсальные материалы для подготовки учащихся. Биология 2010 год».

КИМ включает три варианта. На выполнение работы по биологии отводится 60 минут. Работа состоит из 2 частей, включающих 12 заданий.

Часть А включает 11 заданий. В заданиях с 1-8 приводится 4 варианта ответов, один из которых верный. Каждый правильный ответ оценивается в 1 балл.

Задания 9-11 задания предполагают несколько ответов: 9– с выбором трёх верных ответов из шести, 10– на выявление соответствий, 11– на установление последовательности биологических процессов, явлений, объектов. Правильный ответ оценивается в 2 балла. При наличии не более одной ошибки – в 1 балл.

Часть С содержит 2 задания со свободным ответом (С1 и С2) и оценивается от 1 до 3 баллов.

Ответы заносятся в бланк ответов.

Максимальное количество баллов – 20.

Критерии оценивания экзаменационной работы.

Оценка «5» - 20 – 18 баллов (не менее 71%)

Оценка «4» - 12 -17 баллов(не менее 52 %)

Оценка «3» - 11 – 7 баллов (не менее 32%)

Оценка «2» - менее 7 баллов.

Вариант 1

Часть А.

Выберите 1 правильный ответ на вопрос:

1. Укажите признак, характерный только для царства животных.

- 1) дышат, питаются, размножаются
- 2) состоят из разнообразных тканей
- 3) Имеют покровную ткань
- 4) имеют нервную ткань

2. Животные какого типа имеют наиболее высокий уровень организации?

- 1) Кишечнополостные
- 2) Плоские черви
- 3) Кольчатые черви
- 4) Круглые черви

3. Какое животное обладает способностью восстанавливать утраченные части тела?

- 1) пресноводная гидра
- 2) карась зеркальный
- 3) рыжий таракан
- 4) человеческая аскарида

4. Внутренний скелет - главный признак

- 1) позвоночных
- 2) насекомых
- 3) ракообразных
- 4) паукообразных

5. Чем отличаются земноводные от других наземных позвоночных?

- 1) расчлененными конечностями и разделенным на отделы позвоночником
- 2) наличием сердца с полной перегородкой в желудочке
- 3) голой слизистой кожей и наружным оплодотворением
- 4) двухкамерным сердцем с венозной кровью

6. К какому классу относят позвоночных животных имеющих трех камерное сердце с неполной перегородкой в желудочке?

- 1) пресмыкающихся
- 2) млекопитающих
- 3) земноводных
- 4) рыб

7. К какому отряду относят слона

- 1) куньи
- 2) ластоногие
- 3) хоботные
- 4) китообразные

8. Кто такой полосатик

- 1) кит
- 2) рыба
- 3) ластоногое
- 4) гриб

Выберите ТРИ правильных ответа из шести и запишите в виде последовательности цифр:

9. Выберите признаки для кошачьих

- 1) подушечки на лапах
- 2) не заботятся о потомстве
- 3) хорошо видят ночью
- 4) в большинстве питаются падалью
- 5) втягивают когти при ходьбе
- 6) воют по ночам

Впишите в таблицу цифры выбранных ответов, а в бланк только последовательность цифр.

10. Установите соответствие между видом животного и особенностью строения его сердца.

ВИД ЖИВОТНОГО	ОСОБЕННОСТЬ СТРОЕНИЯ СЕРДЦА
А) прыткая ящерица	1) трехкамерное без перегородки
Б) жаба	
В) озёрная лягушка	
Г) синий кит	2) трехкамерное с неполной перегородкой
Д) серая крыса	
Е) сокол сапсан	3) четырехкамерное

А Б В Г Д Е

11. Установите последовательность появления групп хордовых животных в процессе эволюции:

- 1) Млекопитающие
- 2) Пресмыкающиеся
- 3) Рыбы
- 4) Птицы
- 5) амфибии

Часть С.

Дайте полный свободный ответ на вопрос:

С1. Назовите не менее трёх признаков отличающих строение Пресмыкающихся от Млекопитающих.

С2. Приведите примеры безусловных (врожденных) рефлексов у млекопитающих

Ответы

Вариант 1

1.4 2.3 3.1 4.1 5.3 6.1 7.3 8.1 9. 135 10. А2 Б1 В1 Г3 Д3 Е3

11. 35242

С1. 3-х камерное сердце с неполной перегородкой, роговые чешуи, хладнокровные, отклад яйца, менее развиты 5 отделов гол мозга, положение туловища и ног(тело провисает между лапами- пресмыкается).

С2. Сосательный, глотательный, забота о потомстве, оборонительный.