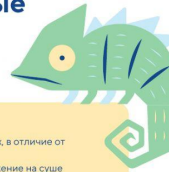
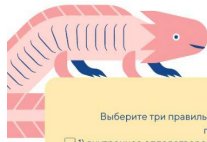


Класс Земноводные



Задание 1

Выберите три правильных ответа из шести. Для земноводных, в отличие от пресмыкающихся, характерно

- ☐ 1) внутреннее оплодотворение ☐ 4) размножение на суше
☐ 2) наружное оплодотворение ☐ 5) развитие с метаморфозом
☐ 3) откладывание икринок в воду ☐ 6) развитие без превращения

Задание 2

Выберите три верных ответа из шести и запишите цифры, под которыми они указаны. Какие особенности строения характерны для лягушек?

- ☐ 1) развитие происходит в воде, яйцеклетка без защитных оболочек ☐ 4) дыхание кожное
☐ 2) дыхание кожно-легочное ☐ 5) сердце трёхкамерное, два круга кровообращения
☐ 3) развитие происходит только на суше ☐ 6) сердце четырёхкамерное, два круга кровообращения

Задание 3

Установите соответствие между признаком животных и классом, для которого этот признак характерен: к каждой позиции, данной в первом столбце, подберите соответствующую позицию из второго столбца. Запишите в ответ цифры, расположив их в порядке, соответствующем буквам:

Признаки:

- А) наличие шейного позвонка
 Б) отсутствие рёбер
 В) непрямое развитие
 Г) наличие рычажных конечностей
 Д) двухкамерное сердце
 Е) отсутствие лёгких

Классы:

- 1) Рыбы
 2) Земноводные

А	Б	В	Г	Д	Е

Задание 4

Расположите в правильном порядке элементы классификации вида Серая жаба, начиная с наименьшего.

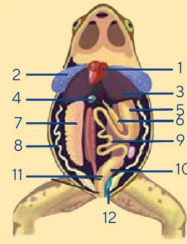
1	
2	
3	
4	
5	

отряд Бесчешуйчатые
класс Земноводные
тип Членистоногие
царство Животные
надкласс Тетраподы
класс Рыбы

Задание 5

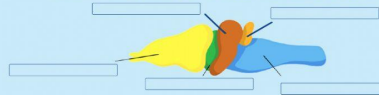
Рассмотрите рисунок «Внутреннее строение земноводных» и назовите органы

-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-



Задание 6

Назовите отделы головного мозга амфибии, обозначенные на рисунке?



Задание 7

Какой признак первых наземных позвоночных указывает на их происхождение от древних кистепёрых рыб?

- ☐ 1) особенности строения покровов ☐ 3) наличие замкнутой кровеносной системы
☐ 2) дыхание с помощью жабр ☐ 4) строение парных конечностей

Задание 8

Соедините картинки. Поставьте картинки в нужные ячейки.

				
Головастики	Головастики с развитыми жабрами	Появление задних конечностей	Появление передних конечностей	Выход на сушу

Задание 9

Укажите кости скелета лягушки

Череп
Лопатка
Голень
Позвоночник
Кости таза
Бедро
Хвостовая часть
Стопа
Плечо
Предплечье
Кисть
Грудина
Ключица

