**МБОУ «Владимировская СОШ»**

**Подборка заданий на установление последовательности процессов и явлений**

**(подготовка к ГИА по биологии)**

**Подготовила: учитель биологии и химии**

**Георгадзе Е.П.**

**2023 год**

© 2023 ГДЗответ.ру

**Задание 3 ОГЭ по биологии с ответами, ФИПИ: последовательность систематических таксонов**

Все варианты задания 3 из открытого банка заданий ФИПИ к ОГЭ по биологии с ответами: установите последовательность систематических таксонов. Запишите в таблицу соответствующую последовательность цифр.

Темы КЭС: 3.3 Царство Растения. Роль растений в природе, жизни человека и собственной деятельности  
3.4 Царство Животные. Роль животных в природе, жизни человека и собственной деятельности

Тип ответа: последовательность.

Вот все, что нужно знать для ответа на третий вопрос:

*Таксоны с самого крупного: lдомен или надцарство - царство  - тип (отдел) - подтип - класс - надотряд - отряд (порядок) - семейство - род - вид. С наименьшего - наоборот. При классификации бактерий, грибов и растений вместо отряда используется порядок, а вместо типа — отдел.*

и, собственно, всё!

Лайфхак для запоминания последовательности для бактерий, грибов и растений: "**Ц**ирк **О**громный, **К**упол **П**ёстрый, **С**ловно **Р**адугу **В**ознёс"  
Для животных: "**Ц**арский **Т**ерем **К**то **О**ткроет, **С**разу **Р**ыцарем **В**ернется"

*Следующие варианты третьего задания могут вам попасться на реальном ОГЭ по биологии в этом году.*

**Все варианты задания 3 с ФИПИ к ОГЭ по биологии**

Установите последовательность.  
Установите последовательность систематических таксонов, начиная с самого крупного таксона. В ответе запишите соответствующую последовательность цифр.

1) отряд Зайцеобразные  
2) тип Хордовые  
3) класс Млекопитающие  
4) род Заяц  
5) царство Животные

Ответ:

Номер: B9F64e

Установите последовательность.  
Установите последовательность систематических таксонов, начиная с наименьшего таксона. Запишите в таблицу соответствующую последовательность цифр.

1) вид Тритон гребенчатый  
2) класс Амфибии  
3) отряд Хвостатые  
4) род Тритоны  
5) тип Хордовые

Ответ:

Номер: 52CB48

Установите последовательность.  
Установите последовательность систематических таксонов, начиная с самого крупного таксона. Запишите в таблицу соответствующую последовательность цифр.

1) вид Речная выдра  
2) класс Млекопитающие  
3) семейство Куньи  
4) отряд Хищные  
5) тип Хордовые

Ответ:

Номер: A5854F

Установите последовательность.  
Установите последовательность систематических таксонов, начиная с самого крупного таксона. Запишите в таблицу соответствующую последовательность цифр.

1) вид Щитовник игольчатый  
2) класс Папоротниковые  
3) отдел Папоротниковидные  
4) род Щитовник  
5) семейство Щитовниковые

Ответ:

Номер: E44445

Установите последовательность.  
Установите последовательность систематических таксонов, начиная с наименьшего таксона. Запишите в таблицу соответствующую последовательность цифр.

1) вид Кряква  
2) отряд Гусеобразные  
3) класс Птицы  
4) род Речные утки  
5) семейство Утиные

Ответ:

Номер: D3DCF9

Установите последовательность.  
Установите последовательность систематических таксонов, начиная с самого крупного таксона. Запишите в таблицу соответствующую последовательность цифр.

1) класс Двудольные  
2) род Тополь  
3) вид Осина  
4) семейство Ивовые  
5) отдел Покрытосеменные

Ответ:

Номер: A7E7F9

Установите последовательность.  
Установите последовательность систематических таксонов, начиная с наименьшего таксона. Запишите в таблицу соответствующую последовательность цифр.

1) вид Тундряная куропатка  
2) класс Птицы  
3) отряд Курообразные  
4) род Белые куропатки  
5) семейство Тетеревиные

Ответ:

Номер: D2D201

Установите последовательность.  
Установите последовательность систематических таксонов, начиная с наименьшего таксона. Запишите в таблицу соответствующую последовательность цифр.

1) вид Морская свинка  
2) класс Млекопитающие  
3) отряд Грызуны  
4) подтип Позвоночные  
5) тип Хордовые

Ответ:

Номер: A1060F

Установите последовательность.  
Установите последовательность систематических таксонов, начиная с наименьшего таксона. Запишите в таблицу соответствующую последовательность цифр.

1) класс Птицы  
2) род Филин  
3) вид Филин обыкновенный  
4) семейство Нормальные совы  
5) отряд Совообразные

Ответ:

Номер: A1980A

Установите последовательность.  
Установите последовательность систематических таксонов, начиная с самого крупного таксона. Запишите в таблицу соответствующую последовательность цифр.

1) вид Ярутка полевая  
2) класс Двудольные  
3) отдел Покрытосеменные  
4) род Ярутка  
5) семейство Капустные

Ответ:

Номер: 31040E

Установите последовательность.  
Установите последовательность систематических таксонов, начиная с самого крупного таксона. Запишите в таблицу соответствующую последовательность цифр.

1) вид Соловей обыкновенный  
2) класс Птицы  
3) отряд Воробьинообразные  
4) род Соловьи  
5) семейство Мухоловковые

Ответ:

Номер: 08EC74

Установите последовательность.  
Установите последовательность систематических таксонов, начиная с самого крупного таксона. Запишите в таблицу соответствующую последовательность цифр.

1) класс Двудольные  
2) род Люцерна  
3) вид Люцерна синяя  
4) семейство Бобовые  
5) отдел Цветковые

Ответ:

Номер: 743779

Установите последовательность.  
Установите последовательность систематических таксонов, начиная с самого крупного таксона. Запишите в таблицу соответствующую последовательность цифр.

1) класс Двудольные  
2) род Подсолнечник  
3) вид Подсолнечник однолетний  
4) семейство Астровые  
5) отдел Покрытосеменные

Ответ:

Номер: 836478

Установите последовательность.  
Установите последовательность систематических таксонов, начиная с наименьшего таксона. Запишите в таблицу соответствующую последовательность цифр.

1) класс Двудольные  
2) род Черника  
3) вид Черника обыкновенная  
4) семейство Вересковые  
5) отдел Цветковые

Ответ:

Номер: 9B17B6

Установите последовательность.  
Установите последовательность систематических таксонов, начиная с самого крупного таксона. Запишите в таблицу соответствующую последовательность цифр.

1) вид Прыткая ящерица  
2) класс Рептилии  
3) отряд Чешуйчатые  
4) род Зелёные ящерицы  
5) семейство Настоящие ящерицы

Ответ:

Номер: 85C4B0

Установите последовательность.  
Установите последовательность систематических таксонов, начиная с самого крупного таксона. Запишите в таблицу соответствующую последовательность цифр.

1) класс Двудольные  
2) род Донник  
3) вид Донник лекарственный  
4) семейство Бобовые  
5) отдел Цветковые

Ответ:

Номер: FAB915

Установите последовательность.  
Установите последовательность систематических таксонов, начиная с самого крупного таксона. Запишите в таблицу соответствующую последовательность цифр.

1) вид Сурепка обыкновенная  
2) класс Двудольные  
3) семейство Капустные  
4) род Сурепка  
5) отдел Покрытосеменные

Ответ:

Номер: 73E711

Установите последовательность.  
Установите последовательность систематических таксонов, начиная с самого крупного таксона. Запишите в таблицу соответствующую последовательность цифр.

1) вид Соболь  
2) класс Млекопитающие  
3) отряд Хищные  
4) род Куницы  
5) тип Хордовые

Ответ:

Номер: 1E971F

Установите последовательность.  
Установите последовательность систематических таксонов, начиная с наименьшего таксона. Запишите в таблицу соответствующую последовательность цифр.

1) семейство Губоцветные  
2) род Яснотка  
3) вид Яснотка белая  
4) отдел Покрытосеменные  
5) класс Двудольные

Ответ:

Номер: C6811F

Установите последовательность.  
Установите последовательность систематических таксонов, начиная с наименьшего таксона. Запишите в таблицу соответствующую последовательность цифр.

1) класс Птицы  
2) вид Императорский пингвин  
3) семейство Пингвиновые  
4) надотряд Плавающие  
5) отряд Пингвинообразные

Ответ:

Номер: 8B1B16

Установите последовательность.  
Установите последовательность систематических таксонов, начиная с самого крупного таксона. Запишите в таблицу соответствующую последовательность цифр.

1) вид Горностай  
2) класс Млекопитающие  
3) отряд Хищные  
4) род Ласки  
5) семейство Куньи

Ответ:

Номер: 7B1D20

Установите последовательность.  
Установите последовательность систематических таксонов, начиная с наименьшего таксона. Запишите в таблицу соответствующую последовательность цифр.

1) класс Птицы  
2) род Глухарь  
3) вид Глухарь обыкновенный  
4) семейство Тетеревиные  
5) отряд Курообразные

Ответ:

Номер: 7B552B

Установите последовательность.  
Установите последовательность систематических таксонов, начиная с самого крупного таксона. Запишите в таблицу соответствующую последовательность цифр.

1) класс Двудольные  
2) род Рябина  
3) вид Рябина обыкновенная  
4) семейство Розоцветные  
5) отдел Цветковые

Ответ:

Номер: 5DFD29

Установите последовательность.  
Установите последовательность систематических таксонов, начиная с самого крупного таксона. Запишите в таблицу соответствующую последовательность цифр.

1) вид Уж обыкновенный  
2) класс Пресмыкающиеся  
3) отряд Чешуйчатые  
4) род Ужи  
5) тип Хордовые

Ответ:

Номер: 041DDA

Установите последовательность.  
Установите последовательность систематических таксонов, начиная с наименьшего таксона. Запишите в таблицу соответствующую последовательность цифр.

1) вид Тутовый шелкопряд  
2) отряд Чешуекрылые  
3) тип Членистоногие  
4) семейство Настоящие шелкопряды  
5) класс Насекомые

Ответ:

Номер: 7AA9D1

Установите последовательность.  
Установите последовательность систематических таксонов, начиная с наименьшего таксона. Запишите в таблицу соответствующую последовательность цифр.

1) вид Сойка  
2) класс Птицы  
3) отряд Воробьинообразные  
4) семейство Врановые  
5) тип Хордовые

Ответ:

Номер: 1D6AD2

Установите последовательность.  
Установите последовательность систематических таксонов, начиная с наименьшего таксона. Запишите в таблицу соответствующую последовательность цифр.

1) вид Карась обыкновенный  
2) тип Хордовые  
3) отряд Карпообразные  
4) род Караси  
5) семейство Карповые

Ответ:

Номер: 223CD8

Установите последовательность.  
Установите последовательность систематических таксонов, начиная с наименьшего таксона. Запишите в таблицу соответствующую последовательность цифр.

1) вид Саламандра огненная  
2) класс Амфибии  
3) отряд Хвостатые  
4) род Саламандры  
5) тип Хордовые

Ответ:

Номер: 9A2850

Установите последовательность.  
Установите последовательность систематических таксонов, начиная с самого крупного таксона. Запишите в таблицу соответствующую последовательность цифр.

1) класс Двудольные  
2) род Василёк  
3) вид Василёк луговой  
4) семейство Астровые  
5) отдел Покрытосеменные

Ответ:

Номер: 6F11AC

Установите последовательность.  
Установите последовательность систематических таксонов, начиная с наименьшего таксона. Запишите в таблицу соответствующую последовательность цифр.

1) вид Лягушка травяная  
2) класс Земноводные  
3) отряд Бесхвостые земноводные  
4) род Лягушки  
5) тип Хордовые

Ответ:

Номер: 4576CE

Установите последовательность.  
Установите последовательность систематических таксонов, начиная с наименьшего таксона. Запишите в таблицу соответствующую последовательность цифр.

1) вид Жерлянка краснобрюхая  
2) класс Земноводные  
3) отряд Бесхвостые  
4) род Жерлянки  
5) тип Хордовые

Ответ:

Номер: 038DC9

Установите последовательность.  
Установите последовательность систематических таксонов, начиная с наименьшего таксона. Запишите в таблицу соответствующую последовательность цифр.

1) класс Двудольные  
2) род Боярышник  
3) вид Боярышник даурский  
4) семейство Розоцветные  
5) отдел Покрытосеменные

Ответ:

Номер: 24FEC9

Установите последовательность.  
Установите последовательность систематических таксонов, начиная с наименьшего таксона. Запишите в таблицу соответствующую последовательность цифр.

1) вид Можжевельник обыкновенный  
2) класс Хвойные  
3) отдел Голосеменные  
4) род Можжевельник  
5) семейство Кипарисовые

Ответ:

Номер: D1839C

Установите последовательность.  
Установите последовательность систематических таксонов, начиная с наименьшего таксона. Запишите в таблицу соответствующую последовательность цифр.

1) класс Двудольные  
2) род Жимолость  
3) вид Жимолость настоящая  
4) семейство Жимолостные  
5) отдел Покрытосеменные

Ответ:

Номер: D9DA93

Установите последовательность.  
Установите последовательность систематических таксонов, начиная с наименьшего таксона. Запишите в таблицу соответствующую последовательность цифр.

1) вид Клён остролистный  
2) класс Двудольные  
3) отдел Покрытосеменные  
4) род Клён  
5) царство Растения

Ответ:

Номер: 85959E

Установите последовательность.  
Установите последовательность систематических таксонов, начиная с наименьшего таксона. Запишите в таблицу соответствующую последовательность цифр.

1) вид Рябчик обыкновенный  
2) класс Птицы  
3) отряд Курообразные  
4) род Рябчик  
5) семейство Тетеревиные

Ответ:

Номер: D0056E

Установите последовательность.  
Установите последовательность систематических таксонов, начиная с самого крупного таксона. Запишите в таблицу соответствующую последовательность цифр.

1) класс Двудольные  
2) род Топинамбур  
3) вид Топинамбур однолетний  
4) семейство Астровые  
5) отдел Покрытосеменные

Ответ:

Номер: 7CCE34

Установите последовательность.  
Установите последовательность систематических таксонов, начиная с наименьшего таксона. Запишите в таблицу соответствующую последовательность цифр.

1) класс Птицы  
2) род Неясыти  
3) вид Неясыть обыкновенная  
4) семейство Нормальные совы  
5) отряд Совообразные

Ответ:

Номер: 25B93A

Установите последовательность.  
Установите последовательность систематических таксонов, начиная с наименьшего таксона. Запишите в таблицу соответствующую последовательность цифр.

1) вид Семиточечная коровка  
2) отряд Жесткокрылые  
3) тип Членистоногие  
4) семейство Божьи коровки  
5) класс Насекомые

Ответ:

Номер: 991537

Установите последовательность.  
Установите последовательность систематических таксонов, начиная с наименьшего таксона. Запишите в таблицу соответствующую последовательность цифр.

1) класс Однодольные  
2) род Осока  
3) вид Осока пузырчатая  
4) семейство Осоковые  
5) отдел Цветковые

Ответ:

Номер: 0F1C8C

Установите последовательность.  
Установите последовательность систематических таксонов, начиная с самого крупного таксона. Запишите в таблицу соответствующую последовательность цифр.

1) класс Однодольные  
2) род Ландыш  
3) вид Ландыш майский  
4) семейство Лилейные  
5) отдел Цветковые

Ответ:

Номер: 307489

Установите последовательность.  
Установите последовательность систематических таксонов, начиная с самого крупного таксона. В ответе запишите соответствующую последовательность цифр.

1) класс Земноводные  
2) тип Хордовые  
3) род Жабы  
4) царство Животные  
5) отряд Бесхвостые

Ответ:

Номер: 261CFE

Установите последовательность.  
Установите последовательность систематических таксонов, начиная с самого крупного таксона. В ответе запишите соответствующую последовательность цифр.

1) Семейство Бобовые  
2) Род Клевер  
3) Вид Клевер луговой  
4) Отдел Покрытосеменные  
5) Класс Двудольные

Ответ:

Номер: E5900F

Установите последовательность.  
Установите последовательность систематических таксонов, начиная с самого крупного таксона. В ответе запишите соответствующую последовательность цифр.

1) род Донник  
2) вид Донник лекарственный  
3) класс Двудольные  
4) отдел Покрытосеменные  
5) семейство Бобовые (Мотыльковые)

Ответ:

Номер: 35D376

Установите последовательность.  
Установите последовательность систематических таксонов, начиная с наименьшего таксона. Запишите в таблицу соответствующую последовательность цифр.

1) отдел Покрытосеменные  
2) род Редька  
3) класс Двудольные  
4) царство Растения  
5) вид Редька дикая

Ответ:

Номер: 8413D2

Установите последовательность.  
Установите последовательность систематических таксонов, начиная с самого крупного таксона. В ответе запишите соответствующую последовательность цифр.

1) семейство Кувшинковые  
2) отдел Покрытосеменные  
3) вид Кубышка жёлтая  
4) род Кубышка  
5) класс Двудольные  
6) царство Растения

Ответ:

Номер: E6B2A5

Установите последовательность.  
Установите последовательность систематических таксонов, начиная с самого крупного таксона. Запишите в таблицу соответствующую последовательность цифр.

1) род Клевер  
2) вид Клевер луговой  
3) семейство Бобовые (Мотыльковые)  
4) класс Двудольные  
5) отдел Покрытосеменные

Ответ:

Номер: 0563CC

Установите последовательность.  
Установите последовательность систематических таксонов, начиная с наименьшего таксона. Запишите в таблицу соответствующую последовательность цифр.

1) отдел Покрытосеменные  
2) класс Однодольные  
3) семейство Злаки  
4) вид Пшеница твёрдая  
5) царство Растения

Ответ:

Номер: 24CECE

Установите последовательность.  
Установите последовательность систематических таксонов, начиная с самого крупного таксона. В ответе запишите соответствующую последовательность цифр.

1) отряд Приматы  
2) семейство Мартышкообразные  
3) тип Хордовые  
4) вид Макака-резус  
5) класс Млекопитающие

Ответ:

Номер: A6E3CB

Установите последовательность.  
Установите последовательность систематических таксонов, начиная с самого крупного таксона. В ответе запишите соответствующую последовательность цифр.

1) Отряд Хищные  
2) Семейство Кошачьи  
3) Тип Хордовые  
4) Класс Млекопитающие  
5) Род Пантеры

Ответ

© 2023 ГДЗответ.ру

Установите последовательность структур, по которым перемещается углекислый газ из митохондрий в атмосферу. Запишите в таблицу соответствующую последовательность цифр.  
  
1) тканевая жидкость  
2) бронхи и трахея  
3) носовая полость  
4) мышечные волокна  
5) альвеолы лёгких  
6) плазма крови

*КЭС: 5.1 Ткани. Строение и жизнедеятельность органов и систем органов пищеварения, дыхания, выделения. Распознавание (на рисунках) тканей, органов, систем органов*

Ответ:

Номер: F5424B

Установите последовательность.  
Установите последовательность процессов безусловного слюноотделительного рефлекса при попадании пищи в ротовую полость. Запишите в таблицу соответствующую последовательность цифр.

1) анализ сигнала в центре продолговатого мозга  
2) возбуждение вкусовых рецепторов  
3) передача возбуждения в пищевой центр продолговатого мозга  
4) выделение слюны  
5) передача возбуждения к слюнной железе

*КЭС: 5.4 Нервная и эндокринная системы. Нейрогуморальная регуляция процессов жизнедеятельности организма как основа его целостности, связи со средой.*

Ответ:

Номер: 0CFE45

Установите последовательность.  
Установите последовательность звеньев рефлекторной дуги рефлекса потоотделения. Запишите в таблицу соответствующую последовательность цифр.

1) возникновение в рецепторах нервных импульсов  
2) потоотделение  
3) возбуждение двигательных нейронов  
4) раздражение рецепторов кожи, воспринимающих тепло  
5) передача нервных импульсов к потовым железам  
6) передача нервных импульсов по чувствительным нейронам в ЦНС

*КЭС: 5.4 Нервная и эндокринная системы. Нейрогуморальная регуляция процессов жизнедеятельности организма как основа его целостности, связи со средой.*

Ответ:

Номер: 5AA541

Установите последовательность.  
Установите последовательность процессов в организме человека во время выдоха. Запишите в таблицу соответствующую последовательность цифр.  
  
1) возбуждение нервного центра выдоха  
2) расслабление диафрагмы и межрёберных мышц  
3) повышение давления в плевральной полости  
4) уменьшение объёма грудной полости  
5) выведение воздуха из альвеол

*КЭС: 5.1 Ткани. Строение и жизнедеятельность органов и систем органов пищеварения, дыхания, выделения. Распознавание (на рисунках) тканей, органов, систем органов*

Ответ:

Номер: 3EDA4B

Установите последовательность.  
Установите последовательность процессов, обеспечивающих вдох человека. Запишите в таблицу соответствующую последовательность цифр.

1) поступление нервного сигнала к межрёберным мышцам и диафрагме  
2) возникновение нервных импульсов в дыхательном центре  
3) увеличение объёма грудной полости  
4) поступление воздуха в лёгкие  
5) сокращение межрёберных мышц и диафрагмы  
6) понижение давления воздуха в лёгких

*КЭС: 5.1 Ткани. Строение и жизнедеятельность органов и систем органов пищеварения, дыхания, выделения. Распознавание (на рисунках) тканей, органов, систем органов*

Ответ:

Номер: 0863F1

Установите последовательность.  
Установите последовательность движения гормона тироксина по кровеносной системе человека с момента образования гормона до достижения им органа-мишени. Запишите в таблицу соответствующую последовательность цифр.

1) лёгочный ствол  
2) верхняя полая вена  
3) правая половина сердца  
4) клетки жировой ткани  
5) левая половина сердца  
6) капилляры щитовидной железы

*КЭС: 5.4 Нервная и эндокринная системы. Нейрогуморальная регуляция процессов жизнедеятельности организма как основа его целостности, связи со средой.*

Ответ:

Номер: 2E0EF9

Установите последовательность.  
Установите последовательность движения по кровеносной системе человека витамина C, начиная с момента его всасывания в желудочно-кишечном тракте. Запишите в таблицу соответствующую последовательность цифр.

1) лёгочная вена  
2) нижняя полая вена  
3) правое предсердие  
4) правый желудочек  
5) лёгочный ствол  
6) капилляр тонкого кишечника

*КЭС: 5.2 Строение и жизнедеятельность органов и систем органов: опорно-двигательной, покровной, кровообращения, лимфооттока. Размножение и развитие человека. Распознавание (на рисунках) органов и систем органов*

Ответ:

Номер: E1CFFE

Установите последовательность.  
Установите последовательность этапов процесса пищеварения в организме человека. Запишите в таблицу соответствующую последовательность цифр.

1) поступление мономеров в кровь и жиров в лимфу  
2) расщепление крахмала до простых углеводов  
3) расщепление белков до пептидов и аминокислот  
4) удаление непереваренных остатков пищи из организма  
5) расщепление клетчатки до глюкозы

*КЭС: 5.1 Ткани. Строение и жизнедеятельность органов и систем органов пищеварения, дыхания, выделения. Распознавание (на рисунках) тканей, органов, систем органов*

Ответ:

Номер: 8F1CFD

Установите последовательность.  
Установите последовательность звеньев рефлекторной дуги спинномозгового рефлекса. Запишите в таблицу соответствующую последовательность цифр.

1) тело чувствительного нейрона  
2) аксон чувствительного нейрона  
3) двигательный нейрон  
4) рецептор  
5) исполнительный орган  
6) вставочный нейрон

*КЭС: 5.4 Нервная и эндокринная системы. Нейрогуморальная регуляция процессов жизнедеятельности организма как основа его целостности, связи со средой.*

Ответ:

Номер: 427109

Установите последовательность.  
Установите последовательность процессов, происходящих в рефлекторной дуге сгибательного рефлекса верхней конечности человека. Запишите в таблицу соответствующую последовательность цифр.

1) восприятие раздражения рецепторами кожных покровов  
2) движение руки благодаря сокращению мышцы  
3) проведение возбуждения к двуглавой мышце плеча  
4) проведение возбуждения в центральную нервную систему  
5) возбуждение нервного центра

*КЭС: 5.4 Нервная и эндокринная системы. Нейрогуморальная регуляция процессов жизнедеятельности организма как основа его целостности, связи со средой.*

Ответ:

Номер: 259F0E

Установите последовательность.

Установите последовательность процессов, возникающих в организме человека при ударе молоточком по сухожилию четырёхглавой мышцы бедра. Запишите в таблицу соответствующую последовательность цифр.

1) В рецепторах, расположенных в четырёхглавой мышце, возникает возбуждение.  
2) Импульс распространяется по исполнительному нейрону.  
3) Нервные импульсы по чувствительным нейронам передаются в центральную нервную систему.  
4) В спинном мозге импульсы передаются на исполнительные нейроны.  
5) Мышцы сокращаются, и нога приподнимается.  
6) Осуществление механического воздействия на сухожилие.

*КЭС: 5.4 Нервная и эндокринная системы. Нейрогуморальная регуляция процессов жизнедеятельности организма как основа его целостности, связи со средой.*

Ответ:

Номер: 075771

Установите последовательность.  
Установите последовательность процессов, протекающих в почках человека при образовании мочи. Запишите в таблицу соответствующую последовательность цифр.

1) удаление мочи из почечной лоханки  
2) обратное всасывание в капилляры извитых канальцев  
3) поступление мочи в собирательные трубочки  
4) образование первичной мочи  
5) фильтрация крови из капилляров клубочка в полость капсулы

*КЭС: 5.1 Ткани. Строение и жизнедеятельность органов и систем органов пищеварения, дыхания, выделения. Распознавание (на рисунках) тканей, органов, систем органов*

Ответ:

Номер: E30A77

Установите последовательность.  
Установите последовательность этапов рефлекторной реакции кашля у человека. Запишите в таблицу соответствующую последовательность цифр.

1) сокращение дыхательных мышц  
2) распространение импульса по чувствительному нейрону  
3) резкий выдох через рот  
4) проведение импульсов к диафрагме и межрёберным мышцам  
5) передача импульсов на двигательный нейрон  
6) раздражение рецепторов слизистой оболочки пылью

*КЭС: 5.4 Нервная и эндокринная системы. Нейрогуморальная регуляция процессов жизнедеятельности организма как основа его целостности, связи со средой.*

Ответ:

Номер: B63EB2

Установите последовательность.  
Установите последовательность процессов нервно-гуморальной регуляции дыхания человека во время выполнения им физического упражнения  
на велотренажёре. Запишите в таблицу соответствующую последовательность цифр.

1) повышение концентрации углекислого газа в крови  
2) возбуждение дыхательного центра продолговатого мозга  
3) передача импульса к межрёберным мышцам и диафрагме  
4) учащение дыхания  
5) возбуждение хеморецепторов крупных сосудов  
6) передача импульса в ЦНС

*КЭС: 5.4 Нервная и эндокринная системы. Нейрогуморальная регуляция процессов жизнедеятельности организма как основа его целостности, связи со средой.*

Ответ:

Номер: B182B8

Установите последовательность.  
Установите последовательность прохождения порции крови у человека, начиная с левого желудочка сердца. Запишите в таблицу соответствующую последовательность цифр.

1) правое предсердие  
2) аорта  
3) левый желудочек  
4) лёгкие  
5) левое предсердие  
6) правый желудочек

*КЭС: 5.2 Строение и жизнедеятельность органов и систем органов: опорно-двигательной, покровной, кровообращения, лимфооттока. Размножение и развитие человека. Распознавание (на рисунках) органов и систем органов*

Ответ:

Номер: 10C4B0

Установите последовательность.  
Установите последовательность расположения органов дыхательной системы человека, по которым атмосферный воздух поступает в лёгкие. Запишите  
в таблицу соответствующую последовательность цифр.

1) трахея  
2) носоглотка  
3) бронхи  
4) альвеолы лёгких  
5) бронхиолы  
6) носовая полость

*КЭС: 5.1 Ткани. Строение и жизнедеятельность органов и систем органов пищеварения, дыхания, выделения. Распознавание (на рисунках) тканей, органов, систем органов*

Ответ:

Номер: ED57B4

Установите последовательность.  
Установите последовательность процессов свёртывания крови. Запишите в таблицу соответствующую последовательность цифр.

1) попадание факторов свёртывания в плазму крови  
2) разрушение тромбоцитов  
3) превращение фибриногена в фибрин  
4) образование тромба  
5) повреждение ткани

*КЭС: 5.3 Внутренняя среда организма человека. Группы крови. Переливание крови. Иммунитет. Обмен веществ и превращение энергии в организме человека. Витамины.*

Ответ:

Номер: BD351B

Установите последовательность.  
Установите последовательность процессов при углеводном обмене в организме человека. Запишите в таблицу соответствующую последовательность цифр.

1) всасывание глюкозы в кровь  
2) образование гликогена в печени и мышцах  
3) поступление углеводов с пищей  
4) расщепление полисахаридов до моносахаридов  
5) расщепление гликогена в клетках мышц до глюкозы при движении

*КЭС: 5.3 Внутренняя среда организма человека. Группы крови. Переливание крови. Иммунитет. Обмен веществ и превращение энергии в организме человека. Витамины.*

Ответ:

Номер: BA841C

Установите последовательность.  
Расположите в правильном порядке соподчинение систем разных уровней, начиная с наименьшего. Запишите в таблицу соответствующую последовательность цифр.

1) иод  
2) эндокринная система  
3) щитовидная железа  
4) секреторная клетка – тироцит  
5) фолликул  
6) тироксин

*КЭС: 5.4 Нервная и эндокринная системы. Нейрогуморальная регуляция процессов жизнедеятельности организма как основа его целостности, связи со средой.*

Ответ:

Номер: 105C14

Установите последовательность.  
Установите последовательность этапов движения кислорода воздуха, начиная с его поступления в носовую полость человека. Запишите в таблицу соответствующую последовательность цифр.

1) поступление кислорода в альвеолы  
2) транспорт кислорода гемоглобином эритроцита  
3) поступление кислорода в полость гортани  
4) поступление кислорода в клетки тела  
5) окисление кислородом органических веществ  
6) диффузия кислорода в кровь

*КЭС: 5.1 Ткани. Строение и жизнедеятельность органов и систем органов пищеварения, дыхания, выделения. Распознавание (на рисунках) тканей, органов, систем органов*

Ответ:

Номер: 2AD215

Установите последовательность.  
Установите последовательность процессов, происходящих в организме при употреблении сладкого чая. Запишите в таблицу соответствующую последовательность цифр.

1) усиление выработки инсулина поджелудочной железой  
2) стимуляция усвоения глюкозы тканями под действием инсулина  
3) увеличение содержания глюкозы в крови  
4) снижение содержания глюкозы в крови  
5) выделение инсулина в кровь

*КЭС: 5.3 Внутренняя среда организма человека. Группы крови. Переливание крови. Иммунитет. Обмен веществ и превращение энергии в организме человека. Витамины.*

Ответ:

Номер: DFBC1A

Установите последовательность.  
Установите последовательность перемещения воздуха в организме человека во время выдоха. Запишите в таблицу соответствующую последовательность цифр.  
  
1) гортань  
2) глотка  
3) бронх  
4) ротовая полость  
5) бронхиола  
6) трахея

*КЭС: 5.1 Ткани. Строение и жизнедеятельность органов и систем органов пищеварения, дыхания, выделения. Распознавание (на рисунках) тканей, органов, систем органов*

Ответ:

Номер: EB6614

Установите последовательность.  
Установите последовательность этапов свёртывания крови. Запишите в таблицу соответствующую последовательность цифр.

1) образование тромба  
2) превращение фибриногена в фибрин  
3) разрушение кровяных пластинок  
4) застревание клеток крови в волокнистой сети фибрина  
5) образование тромбина из протромбина

*КЭС: 5.3 Внутренняя среда организма человека. Группы крови. Переливание крови. Иммунитет. Обмен веществ и превращение энергии в организме человека. Витамины.*

Ответ:

Номер: 5DB32C

Установите последовательность.  
Установите последовательность действий при остановке артериального кровотечения из лучевой артерии. Запишите в таблицу соответствующую последовательность цифр.

1) обработать рану антисептиком  
2) наложить стерильную марлевую повязку и забинтовать  
3) наложить ткань или бинт выше места ранения  
4) наложить резиновый жгут  
5) доставить пострадавшего в больницу

*КЭС: 5.6 Личная и общественная гигиена, здоровый образ жизни. Профилактика инфекционных заболеваний (вирусных, бактериальных, грибковых, вызываемых животными). Предупреждение травматизма, приемы оказания первой помощи. Психическое и физическое здоровье человека. Факторы здоровья (аутотренинг, закаливание, двигательная активность). Факторы риска (стрессы, гиподинамия, переутомление, переохлаждение). Вредные и полезные привычки. Зависимость здоровья человека от состояния окружающей среды. Соблюдение санитарно-гигиенических норм и правил здорового образа жизни. Репродуктивное здоровье человека. Последствия влияния алкоголя, никотина, наркотических веществ на развитие зародыша человека.*

Ответ:

Номер: 030AD7

Установите последовательность.  
Установите последовательность изменений, происходящих с пищей в организме человека по мере прохождения её по пищеварительному каналу. Запишите  
в таблицу соответствующую последовательность цифр.

1) обработка пищевого комка желчью  
2) расщепление белков под действием пепсина  
3) расщепление крахмала амилазой слюны  
4) всасывание воды и образование каловых масс  
5) всасывание продуктов расщепления в кровь

*КЭС: 5.1 Ткани. Строение и жизнедеятельность органов и систем органов пищеварения, дыхания, выделения. Распознавание (на рисунках) тканей, органов, систем органов*

Ответ:

Номер: B0F6DB

Установите последовательность.  
Установите последовательность процессов в организме человека с момента образования углекислого газа. Запишите в таблицу соответствующую последовательность цифр.  
  
1) полное окисление ПВК в митохондриях  
2) образование карбогемоглобина в эритроцитах  
3) диффузия углекислого газа в капилляры  
4) ток венозной крови по полной вене  
5) поступление венозной крови в правое предсердие

*КЭС: 5.1 Ткани. Строение и жизнедеятельность органов и систем органов пищеварения, дыхания, выделения. Распознавание (на рисунках) тканей, органов, систем органов*

Ответ:

Номер: 1A0BD2

Установите последовательность.  
Расположите в правильном порядке соподчинение систем разных уровней, начиная с наибольшего. Запишите в таблицу соответствующую последовательность цифр.

1) соединительная ткань  
2) ион железа  
3) эритроцит  
4) гемоглобин  
5) форменные элементы  
6) кровь

*КЭС: 5.3 Внутренняя среда организма человека. Группы крови. Переливание крови. Иммунитет. Обмен веществ и превращение энергии в организме человека. Витамины.*

Ответ:

Номер: 5A4ED3

Установите последовательность.  
Установите последовательность процессов дыхания в организме у человека, начиная с поступления кислорода в альвеолы лёгких. Запишите в таблицу соответствующую последовательность цифр.

1) транспорт углекислого газа к лёгким и выведение его из организма  
2) диффузия кислорода в капилляры лёгких  
3) перенос кислорода кровью от лёгких в ткани  
4) окисление глюкозы с образованием углекислого газа  
5) диффузия кислорода в клетки тела  
6) диффузия углекислого газа в капилляры

*КЭС: 5.1 Ткани. Строение и жизнедеятельность органов и систем органов пищеварения, дыхания, выделения. Распознавание (на рисунках) тканей, органов, систем органов*

Ответ:

Номер: 6A6CDD

Установите последовательность.  
Установите последовательность процессов в организме человека во время вдоха. Запишите в таблицу соответствующую последовательность цифр.  
  
1) возбуждение нервного центра вдоха  
2) сокращение диафрагмы и межрёберных мышц  
3) понижение давления в плевральной полости  
4) увеличение объёма грудной полости  
5) поступление воздуха в альвеолы  
6) поступление нервного импульса к дыхательным мышцам

*КЭС: 5.1 Ткани. Строение и жизнедеятельность органов и систем органов пищеварения, дыхания, выделения. Распознавание (на рисунках) тканей, органов, систем органов*

Ответ:

Номер: 83A6DB

Установите последовательность.  
Установите последовательность движения по кровеносной системе человека гормона тироксина, начиная с момента его образования до достижения органа-мишени. Запишите в таблицу соответствующую последовательность цифр.

1) левый желудочек  
2) верхняя полая вена  
3) правое предсердие  
4) продолговатый мозг  
5) лёгочный ствол  
6) капилляр щитовидной железы

*КЭС: 5.4 Нервная и эндокринная системы. Нейрогуморальная регуляция процессов жизнедеятельности организма как основа его целостности, связи со средой.*

Ответ:

Номер: 4E2758

Установите последовательность.  
Установите соподчинённость структур выделительной системы человека, начиная с наибольшей. Запишите в таблицу соответствующую последовательность цифр.

1) эпителиальная клетка  
2) нефрон  
3) корковое вещество и мозговое вещество  
4) почка  
5) мочевыделительная система  
6) капсула нефрона

*КЭС: 5.1 Ткани. Строение и жизнедеятельность органов и систем органов пищеварения, дыхания, выделения. Распознавание (на рисунках) тканей, органов, систем органов*

Ответ:

Номер: D63057

Установите последовательность.  
Установите последовательность процессов при чихании. Запишите в таблицу соответствующую последовательность цифр.

1) резкий выдох через нос  
2) раздражение рецепторов носовой полости  
3) передача нервных импульсов в продолговатый мозг  
4) глубокий резкий вдох  
5) поступление импульсов к диафрагме и межрёберным мышцам

*КЭС: 5.4 Нервная и эндокринная системы. Нейрогуморальная регуляция процессов жизнедеятельности организма как основа его целостности, связи со средой.*

Ответ:

Номер: C56451

Установите последовательность.  
Установите последовательность процессов, происходящих в пищеварительной системе человека. Запишите в таблицу соответствующую последовательность цифр.

1) расщепление углеводов амилазой слюны  
2) расщепление жиров липазой поджелудочной железы  
3) активное всасывание аминокислот, глюкозы, глицерина и жирных кислот  
4) эмульгирование жиров желчью  
5) расщепление белков пепсином  
6) расщепление клетчатки

*КЭС: 5.1 Ткани. Строение и жизнедеятельность органов и систем органов пищеварения, дыхания, выделения. Распознавание (на рисунках) тканей, органов, систем органов*

Ответ:

Номер: C0C852

Установите последовательность.  
Определите последовательность элементов рефлекторной дуги при реализации коленного рефлекса. Запишите в таблицу соответствующую последовательность цифр.

1) чувствительный нейрон  
2) механорецептор в сухожилии бедренной мышцы  
3) серое вещество спинного мозга  
4) четырёхглавая мышца бедра  
5) двигательный нейрон

*КЭС: 5.4 Нервная и эндокринная системы. Нейрогуморальная регуляция процессов жизнедеятельности организма как основа его целостности, связи со средой.*

Ответ:

...

Номер: 4425A9

Установите последовательность.  
Установите последовательность прохождения сигналов по сенсорной зрительной системе. Запишите в таблицу соответствующую последовательность цифр.

1) зрительный нерв  
2) сетчатка  
3) стекловидное тело  
4) хрусталик  
5) роговица  
6) зрительная зона коры мозга

*КЭС: 5.5 Анализаторы. Органы чувств, их роль в организме. Строение и функции. Высшая нервная деятельность. Сон, его значение. Сознание, память, эмоции, речь, мышление. Особенности психики человека.*

Ответ:

...

Номер: F31DA9

Установите последовательность.  
Установите последовательность движения крови по большому кругу кровообращения у человека, начиная от желудочка. Запишите в таблицу соответствующую последовательность цифр.

1) левый желудочек  
2) капилляры  
3) правое предсердие  
4) артерии  
5) вены  
6) аорта

*КЭС: 5.2 Строение и жизнедеятельность органов и систем органов: опорно-двигательной, покровной, кровообращения, лимфооттока. Размножение и развитие человека. Распознавание (на рисунках) органов и систем органов*

Ответ:

...

Номер: 9760A0

Установите последовательность.  
Установите последовательность процессов, происходящих с жирами пищи, начиная с их изменения в двенадцатиперстной кишке пищеварительной системы человека. Запишите в таблицу соответствующую последовательность цифр.

1) поступление жиров в лимфу  
2) откладывание жиров про запас  
3) всасывание продуктов расщепления в клетки ворсинок кишечника  
4) эмульгирование жиров  
5) образование жирных кислот и глицерина под действием кишечной липазы  
6) синтез собственных жиров

*КЭС: 5.1 Ткани. Строение и жизнедеятельность органов и систем органов пищеварения, дыхания, выделения. Распознавание (на рисунках) тканей, органов, систем органов*

Ответ:

...

Номер: 729ACA

Установите последовательность.  
Расположите в правильном порядке соподчинение систем разных уровней, начиная с наименьшего. Запишите в таблицу соответствующую последовательность цифр.

1) пищеварительная система  
2) эпителиальная клетка  
3) кишечник  
4) тонкая кишка  
5) кишечная ворсинка  
6) микроворсинка

*КЭС: 5.1 Ткани. Строение и жизнедеятельность органов и систем органов пищеварения, дыхания, выделения. Распознавание (на рисунках) тканей, органов, систем органов*

Ответ:

...

Номер: E5ABC5

Установите последовательность.  
Установите последовательность передачи нервного импульса по дуге условного слюноотделительного рефлекса собаки на звонок. Запишите  
в таблицу соответствующую последовательность цифр.

1) слуховая зона в коре больших полушарий  
2) чувствительные нейроны  
3) рецепторы улитки  
4) слюноотделительный центр продолговатого мозга  
5) слюнные железы

*КЭС: 5.4 Нервная и эндокринная системы. Нейрогуморальная регуляция процессов жизнедеятельности организма как основа его целостности, связи со средой.*

Ответ:

...

Номер: AC5B9F

Установите последовательность.  
Установите последовательность процессов, происходящих при обмене углеводов в организме человека. Запишите в таблицу соответствующую последовательность цифр.

1) анаэробное расщепление глюкозы  
2) расщепление крахмала под действием ферментов слюны  
3) всасывание глюкозы в кровь и транспорт к клеткам тела  
4) расщепление углеводов под действием ферментов поджелудочного сока  
5) полное окисление до углекислого газа и воды

*КЭС: 5.3 Внутренняя среда организма человека. Группы крови. Переливание крови. Иммунитет. Обмен веществ и превращение энергии в организме человека. Витамины.*

Ответ:

...

Номер: CD829B

Установите последовательность.

Установите последовательность прохождения нервного импульса  
в рефлекторной дуге кожного болевого рефлекса человека. Запишите  
в таблицу соответствующую последовательность цифр.

1) задний корешок спинномозгового нерва  
2) нервный центр  
3) четырёхглавая мышца бедра  
4) болевые рецепторы стопы  
5) передний корешок спинномозгового нерва

*КЭС: 5.4 Нервная и эндокринная системы. Нейрогуморальная регуляция процессов жизнедеятельности организма как основа его целостности, связи со средой.*

Ответ:

...

Номер: DDB8E1

Установите последовательность.  
Установите последовательность действий, указанных в инструкции по подсчёту пульса до и после дозированной нагрузки. Запишите в таблицу соответствующую последовательность цифр.

1) Сделайте 10 приседаний и снова подсчитайте количество ударов за 1 минуту.  
2) Приложите пальцы правой руки на внутреннюю сторону запястья левой руки.  
3) Освободите от одежды запястье левой руки и нижнюю часть предплечья.  
4) Подсчитайте количество ударов пульса за 1 минуту в спокойном состоянии.  
5) Нащупайте на запястье пульс.

*КЭС: 5.6 Личная и общественная гигиена, здоровый образ жизни. Профилактика инфекционных заболеваний (вирусных, бактериальных, грибковых, вызываемых животными). Предупреждение травматизма, приемы оказания первой помощи. Психическое и физическое здоровье человека. Факторы здоровья (аутотренинг, закаливание, двигательная активность). Факторы риска (стрессы, гиподинамия, переутомление, переохлаждение). Вредные и полезные привычки. Зависимость здоровья человека от состояния окружающей среды. Соблюдение санитарно-гигиенических норм и правил здорового образа жизни. Репродуктивное здоровье человека. Последствия влияния алкоголя, никотина, наркотических веществ на развитие зародыша человека.*

Ответ:

...

Номер: 84EBE8

Установите последовательность.  
Установите последовательность формирования слюноотделительного условного рефлекса и его торможения у домашней собаки. Запишите в таблицу соответствующую последовательность цифр.

1) включение света и предоставление пищи  
2) многократное включение света при отсутствии пищи  
3) прекращение выделения слюны при включении света  
4) выделение слюны при включении света  
5) многократное сочетание кормления с предварительным включением света

*КЭС: 5.5 Анализаторы. Органы чувств, их роль в организме. Строение и функции. Высшая нервная деятельность. Сон, его значение. Сознание, память, эмоции, речь, мышление. Особенности психики человека.*

Ответ:

...

Номер: 554F6D

Установите последовательность.  
Установите последовательность процессов при гуморальной регуляции дыхания в организме человека. Запишите в таблицу соответствующую последовательность цифр.

1) повышение концентрации углекислого газа в крови  
2) сокращение межрёберных мышц и диафрагмы  
3) передача нервного импульса к межрёберным мышцам и диафрагме  
4) возбуждение дыхательного центра в продолговатом мозге  
5) поступление воздуха в лёгкие

*КЭС: 5.4 Нервная и эндокринная системы. Нейрогуморальная регуляция процессов жизнедеятельности организма как основа его целостности, связи со средой.*

Ответ:

...

Номер: A9126E

Установите последовательность.  
Установите последовательность этапов образования и движения мочи  
в организме человека. Запишите в таблицу соответствующую последовательность цифр.

1) ток мочи по извитым канальцам нефронов  
2) движение мочи по собирательным трубочкам пирамид  
3) образование первичной мочи в капсуле нефрона  
4) отток мочи по мочеточнику в мочевой пузырь  
5) поступление мочи в почечную лоханку

*КЭС: 5.1 Ткани. Строение и жизнедеятельность органов и систем органов пищеварения, дыхания, выделения. Распознавание (на рисунках) тканей, органов, систем органов*

Ответ:

...

Номер: 82FD63

Установите последовательность.  
Установите последовательность процессов жирового обмена в организме человека. Запишите в таблицу соответствующую последовательность цифр.

1) поступление синтезированных жиров в лимфу  
2) расщепление жиров в тонком кишечнике  
3) всасывание продуктов расщепления жиров в микроворсинки кишечника  
4) эмульгирование жиров под действием желчи  
5) синтез собственных молекул жиров

*КЭС: 5.1 Ткани. Строение и жизнедеятельность органов и систем органов пищеварения, дыхания, выделения. Распознавание (на рисунках) тканей, органов, систем органов*

Ответ:

...

Номер: AFB63B

Установите последовательность.  
Установите последовательность процессов, обеспечивающих выдох у человека, начиная с процессов, происходящих в центральной нервной системе. Запишите в таблицу соответствующую последовательность цифр.

1) возбуждение центра выдоха  
2) расслабление наружных межрёберных мышц и диафрагмы  
3) удаление воздуха из альвеол  
4) проведение нервного импульса к рабочим органам  
5) уменьшение объёма грудной полости  
6) повышение давления воздуха в альвеолах

*КЭС: 5.1 Ткани. Строение и жизнедеятельность органов и систем органов пищеварения, дыхания, выделения. Распознавание (на рисунках) тканей, органов, систем органов*

Ответ:

...

Номер: CFF38D

Установите последовательность.  
Установите последовательность передачи звуковых колебаний к рецепторам органа слуха человека. Запишите в таблицу соответствующую последовательность цифр.

1) наружный слуховой проход  
2) мембрана овального окна  
3) слуховые косточки  
4) барабанная перепонка  
5) жидкость в улитке  
6) волосковые клетки улитки

*КЭС: 5.5 Анализаторы. Органы чувств, их роль в организме. Строение и функции. Высшая нервная деятельность. Сон, его значение. Сознание, память, эмоции, речь, мышление. Особенности психики человека.*

Ответ:

...

Номер: C2078C

 Обновлено: 10 октября 2023

* [Задание 8 ЕГЭ по биологии с ответами, ФИПИ: клетка и организм, последовательность](https://gdzotvet.ru/oge-ege/biologiya/697-zadanie-8-ege-po-biologii-s-otvetami-fipi-kletka-i-organizm-posledovatelnost)
* [Задание 12 ЕГЭ по биологии с ответами, ФИПИ: классификация, последовательность](https://gdzotvet.ru/oge-ege/biologiya/700-zadanie-12-ege-po-biologii-s-otvetami-fipi-klassifikatsiya-posledovatelnost)
* Вы здесь:

* [ГИА](https://gdzotvet.ru/oge-ege) https://gdzotvet.ru/media/system/images/arrow.png

* [Биология](https://gdzotvet.ru/oge-ege/biologiya) https://gdzotvet.ru/media/system/images/arrow.png

* Задание 16 ЕГЭ по биологии с ответами, ФИПИ: организм человека, последовательность



x5club.ru

[РЕКЛАМА](https://yandex.ru/an/count/WaWejI_zOoVX2Lal0jKH06FVU2OQbKgbKga4mGHzFfSxUxRVkVE6Er-_u_M6EzmSMaVleI5galFvOmqIGZggXuQMhZz6rgfG3TkEEd_kPv2rMjSmAgg1beQ2VcO4KQr8Fq1BGq4_DOQCVeXe617LK1hwgJ5az0EqD1G47G5CsPGve-tIIb1w0R0qO2Ge0mmwZXeGc-YKlSxOn1CjBIqjBIsT7GpuyHNGwBU2R1LG7lmhG2iT51UWbGxs5Q2LPZ4fG2lD-Yj0Uv_3EL-YAl7uGvYM--3r7hZI8XJG5r4Z2vHuKYmTpU1W0M1tv16Ao9h-vSPhnKPMGjRA-Np3PEFrOsLl6y0nJoWhF0uXmSguGDNe6WPzWBEyl9IyqN1hJ2qeulZWfuEiL2gLIX_0bmDuMXDdREFKejEZ70PjqsoiP0c6B8iZY5QaJ34Y1ZDXiJDa1UeMwHa_Bk8OSfDf2-PR5S33anWb1C02qsKXTVK10zwo0qqzkldrOsLDhXyhQ-xqzejbidvOWIuV3DFbVp_ZztxOltO3rCzEGDPrNSVIvWbSE2uJkh5369OT4ioRwQql-xUkDy-JlTsKLvG1Wbg6YluRqnO9XSfxaS22aASSmOAGfxosmvGzHv-bOEJhv0idstAbKgcq4kqex2K9vMVXWvIdz88g0Xxy3fPIbkymvQSbqX7abi7Q4-TCxa30zT_lZpYGjkOT5b6Tj7tILY32jfqi5SYMad_kteHrgAGUtOwTfJhmYtlFsKyM72ujs-SxjtkJiDp1vmaY4m00~2" \t "_blank)

**Больше информации  
на сайте  
рекламодателя**

[Узнать больше](https://yandex.ru/an/count/WaiejI_zOoVX2Lam0kqH0CFVUIOQbKgbKga4mGHzFfSxUxRVkVE6Er-_u_M6EzmSMaVleI5galFvOmqIGZggXuQMhZz6rgfG3TkEEd_kPv2rMjSmAgg1beQ2VcO4KQr8Fq1BGq4_DOQCVeXe617LK1hwgJ5az0EqD1G47G5CsPGve-tIIb1w0R0qO2Ge0mmwZXeGc-YKlSxOn1CjBIqjBIsT7GpuyHNGwBU2R1LG7lmhG2iT51UWbGxs5Q2LPZ4fG2lD-Yj0Uv_3EL-YAl7uGvYM--3r7hZI8XJG5r4Z2vHuKYmTpU1W0M1tv16Ao9h-vSPhnKPMGjRA-Np3PEFrOsLl6y0nJoWhF0uXmSguGDNe6WPzWBEyl9IyqN1hJ2qeulZWfuEiL2gLIX_0bmDuMXDdREFKejEZ70PjqsoiP0c6B8iZY5QaJ34Y1ZDXiJDa1UeMwHa_Bk8OSfDf2-PR5S33anWb1C02qsKXTVK10zwo0qqzkldrOsLDhXyhQ-xqzejbidvOWIuV3DFbVp_ZztxOltO3rCzEGDPrNSVIvWbSE2uJkh5369OT4ioRwQql-xUkDy-JlTsKLvGV-pmFDa1Gor3HVsFQ8g5GUIyIM13ob2DO4FAKrtQOikVeinICV9ryuMHRhbGgbLQY7OMzT2f_0Hxeg9HUK4KT_12MOfRlSEMd9T9Hv9R1t1FdNEv0mFdVxyyuaBRd7HPHdRHzqbOWohQTD1N8bfB_xjwaTQYaNjsEdQSwy8jxtzbFLXmkBUK-tqR7ANVmDYUO1000~2)

* [Строение простейших для ЕГЭ по биологии](https://gdzotvet.ru/oge-ege/biologiya/781-stroenie-prostejshikh-dlya-ege-po-biologii)
* [Список самых частых ошибок типа "затупил" на ЕГЭ по биологии](https://gdzotvet.ru/oge-ege/biologiya/761-spisok-tupyh-oshibok-ege-po-biologii)
* [Задание 20 ЕГЭ по биологии с ответами, ФИПИ (2024): расстановка терминов](https://gdzotvet.ru/oge-ege/biologiya/701-zadanie-21-ege-po-biologii-s-otvetami-fipi-rasstanovka-terminov)
* [Задание 12 ЕГЭ по биологии с ответами, ФИПИ: классификация, последовательность](https://gdzotvet.ru/oge-ege/biologiya/700-zadanie-12-ege-po-biologii-s-otvetami-fipi-klassifikatsiya-posledovatelnost)
* [Задание 8 ЕГЭ по биологии с ответами, ФИПИ: клетка и организм, последовательность](https://gdzotvet.ru/oge-ege/biologiya/697-zadanie-8-ege-po-biologii-s-otvetami-fipi-kletka-i-organizm-posledovatelnost)
* [Список тем к ЕГЭ по биологии 2024 (кодификатор)](https://gdzotvet.ru/oge-ege/biologiya/171-spisok-tem-k-ege-po-biologii-kodifikator)

X

© 2023 ГДЗответ.ру