

Тест: "Организмы как среда обитания".

Задание №1

В природе ... распространено явление, при котором многие живые организмы всю свою жизнь или её часть обитают в других организмах.

Выберите один из 2 вариантов ответа:

1)		редко
2)		широко

Задание №2

ВЫБЕРИТЕ НЕСКОЛЬКО ПРАВИЛЬНЫХ ОТВЕТОВ.

Некоторые организмы стали жизненно необходимы друг другу. Между ними возникли взаимовыгодные отношения. Например, в цитоплазме некоторых одноклеточных животных обитают водоросли. Они снабжают клетку животного

Выберите несколько из 4 вариантов ответа:

1)		кислородом
2)		питательными веществами
3)		углекислым газом
4)		водородом

Задание №3

Термиты способны грызть и поедать древесину,

Выберите один из 2 вариантов ответа:

1)		но не могут самостоятельно усваивать её
2)		также спокойно её усваивают

Задание №4

В кишечнике термитов обитают одноклеточные животные — Они обладают веществами, переваривающими древесину.

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)		инфузории
2)		паразиты
3)		амёбы
4)		жгутиконосцы

Задание №5

Термиты и жгутиконосцы

Выберите один из 2 вариантов ответа:

1)		не могут выжить друг без друга
2)		никак друг от друга не зависят

Задание №6

ВЫБЕРИТЕ НЕСКОЛЬКО ПРАВИЛЬНЫХ ОТВЕТОВ.

В желудках ... обитают миллионы бактерий и одноклеточных животных — инфузорий, которые способствуют перевариванию растительной пищи.

Выберите несколько из 4 вариантов ответа:

1)		олений
2)		гепардов
3)		антилоп
4)		коров

Задание №7

В желудках коров, оленей, антилоп обитают миллионы бактерий и одноклеточных животных — ..., которые способствуют перевариванию растительной пищи.

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)		амёб
2)		паразитов
3)		инфузорий
4)		жгутиконосцев

Задание №8

Отношения между двумя организмами разных видов, при которых один организм использует другой в качестве источника пищи и среды обитания, называются

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)		паразитизмом
2)		симбиозом
3)		нахлебничеством
4)		мутуализмом

Задание №9

Греческое слово *паразитос* переводится как

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)		злодей
2)		главный
3)		нахлебник
4)		хозяин

Задание №10

ВЫБЕРИТЕ НЕСКОЛЬКО ПРАВИЛЬНЫХ ОТВЕТОВ.

Паразитом называют организм, который питается за счёт другого организма, ... или ... пребывает на поверхности тела или внутри организма.

Выберите несколько из 3 вариантов ответа:

1)		никогда
2)		постоянно
3)		временно

Задание №11

Паразитом называют организм, который питается за счёт

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)		гриба
2)		растения
3)		животного
4)		другого организма

Задание №12

Чем ... устроен организм хозяина, тем более разнообразные условия для жизни других видов он может предоставить.

Выберите один из 2 вариантов ответа:

1)		сложнее
2)		проще

Задание №13**ВЫБЕРИТЕ НЕСКОЛЬКО ПРАВИЛЬНЫХ ОТВЕТОВ.****Хозяином называют организм, обеспечивающий паразита питанием и ... или ... местом обитания.**

Выберите несколько из 2 вариантов ответа:

1)		постоянным
2)		временным

Задание №14**Наросты на стволе берёзы — это признак того, что в её стволе поселились паразитические ..., разрушающие организм изнутри.**

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)		растения
2)		бактерии
3)		грибы
4)		лишайники

Задание №15**В естественных условиях любой организм**

Выберите один из 2 вариантов ответа:

1)		никогда не может быть заражен паразитами
2)		заражён теми или иными паразитами

Задание №16**ВЫБЕРИТЕ НЕСКОЛЬКО ПРАВИЛЬНЫХ ОТВЕТОВ.****Наибольшее число паразитов встречается среди**

Выберите несколько из 6 вариантов ответа:

1)		бактерий
2)		червей
3)		одноклеточных животных
4)		микроскопических грибов
5)		многоклеточных животных
6)		клещей

Задание №17**Размеры многих мелких внутриклеточных паразитов составляют**

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)		10 м
2)		1—5 мкм
3)		3 м
4)		45-69 мкм

Задание №18**Среди паразитов есть такие, которые имеют огромные размеры. Например, тело бычьего цепня достигает длины Этот паразитический червь обитает в кишечнике коров.**

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)		10 м
2)		45-69 мкм
3)		1—5 мкм
4)		3 м

Задание №19

Тело бычьего цепня достигает длины 10 м. Этот паразитический червь обитает в ... коров.

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)		пищевом
2)		глотке
3)		кишечнике
4)		ротовой полости

Задание №20

Каждый организм зависит от условий среды обитания и сам воздействует на неё. Поэтому паразит

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)		не зависит от организма хозяина и не влияет на него
2)		зависит от организма хозяина и влияет на него
3)		зависит от организма хозяина
4)		не зависит от организма хозяина

Задание №21

У организма-хозяина вырабатываются различные защитные реакции. Например, растения-хозяева ..., заражённые паразитами.

Выберите один из 2 вариантов ответа:

1)		сбрасывают листья
2)		отращивают листья

Задание №22

Паразиты ... преодолевать защитные реакции организма хозяина.

Выберите один из 2 вариантов ответа:

1)		не должны
2)		должны

Задание №23

... заселяют ствол хвойного дерева лишь тогда, когда дерево не в состоянии защищаться от них выделением смолы.

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)		Жуки-короеды
2)		Майские жуки
3)		Жуки-власоеды
4)		Жуки-рогачи

Задание №24

Основные трудности в жизни паразитов связаны с переносом от одного хозяина другому. В период смены хозяев ... паразитов погибает.

Выберите один из 2 вариантов ответа:

1)		основная масса
2)		небольшая часть

Задание №25

Паразиты обладают огромной плодовитостью, которая компенсирует эту гибель. Например, *бычий цепень* в год образует около ... яиц.

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)		200 шт.
2)		50 тыс.
3)		600 млн
4)		6 тыс

Задание №26

... живёт 18—20 лет и за всю жизнь может произвести около 11 млрд яиц.

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)		блоха
2)		клещ
3)		пиявка
4)		бычий цепень

Задание №27

ВЫБЕРИТЕ НЕСКОЛЬКО ПРАВИЛЬНЫХ ОТВЕТОВ.

На поверхности тела хозяина обитают наружные паразиты. К этой группе относятся

Выберите несколько из 4 вариантов ответа:

1)		пиявки
2)		блохи
3)		клещи
4)		бычий цепень

Задание №28

Накожными паразитами многих зверей и человека являются мелкие бескрылые насекомые —

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)		пиявки
2)		клещи
3)		клопы
4)		вши

Задание №29

У них очень сильные и цепкие ноги, приспособленные к удерживанию на волосяном покрове животного-хозяина. На концах ног расположены подвижные коготки, которые загибаются к голени, охватывая волосы. Это

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)		пиявки
2)		вши
3)		клопы
4)		клещи

Задание №30

ВЫБЕРИТЕ НЕСКОЛЬКО ПРАВИЛЬНЫХ ОТВЕТОВ.

Вши являются специализированными паразитами, приспособленными к обитанию

Выберите несколько из 3 вариантов ответа:

1)		на одном виде животных
2)		или нескольких близких видах животных
3)		совершенно разных животных

Задание №31

ВЫПОЛНИТЕ СОПОСТАВЛЕНИЕ.

Укажите соответствие для всех 3 вариантов ответа:

1)		На зайцах паразитирует ..	1)	оленьи вши
2)		На оленях паразитируют ...	2)	крупная слоновая вошь
3)		На слонах паразитирует ...	3)	заячья вошь

Задание №32**ВЫБЕРИТЕ НЕСКОЛЬКО ПРАВИЛЬНЫХ ОТВЕТОВ.****К паразитам человека относятся**

Выберите несколько из 4 вариантов ответа:

1)		платяная вошь
2)		заячья вошь
3)		головная вошь
4)		слоновая вошь

Задание №33**...— кровососущий паразит, который живёт на волосистой части головы.**

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)		Пиявка
2)		Клоп
3)		Оленья вошь
4)		Головная вошь

Задание №34**Люди с давних времён страдают от ..., засохшие ...были обнаружены даже у египетских и индейских мумий.**

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)		вшей
2)		клопов
3)		пиявок
4)		блох

Задание №35**Обычно вши передаются**

Выберите один из 2 вариантов ответа:

1)		от домашних или бродячих животных
2)		только от человека к человеку

Задание №36**Эти насекомые не умеют прыгать с головы на голову и летать, но зато быстро передвигаются. Это**

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)		пиявки
2)		клопы
3)		блохи
4)		вши

Задание №37**ВЫБЕРИТЕ НЕСКОЛЬКО ПРАВИЛЬНЫХ ОТВЕТОВ.****Заражение вшами, как правило, происходит**

Выберите несколько из 4 вариантов ответа:

1)		при контакте с человеком, заражённым вшами
2)		при контакте с вещами заражённого человека (шапкой, подушкой, расчёской, полотенцем, игрушками и т. д.)
3)		воздушно-капельным путём
4)		ветром

Задание №38

ВЫБЕРИТЕ НЕСКОЛЬКО ПРАВИЛЬНЫХ ОТВЕТОВ.

Для недопущения заражения вшами важно ...

Выберите несколько из 4 вариантов ответа:

1)	<input type="checkbox"/>	знать правила гигиены
2)	<input type="checkbox"/>	соблюдать правила личной гигиены
3)	<input type="checkbox"/>	пользоваться одноразовыми предметами ухода
4)	<input type="checkbox"/>	пользоваться личными предметами ухода

Задание №39

ВЫБЕРИТЕ НЕСКОЛЬКО ПРАВИЛЬНЫХ ОТВЕТОВ.

Внутренние паразиты живут внутри тела хозяина. К этой группе относится большинство ...

Выберите несколько из 5 вариантов ответа:

1)	<input type="checkbox"/>	бактерий
2)	<input type="checkbox"/>	многоклеточных животных
3)	<input type="checkbox"/>	вирусов
4)	<input type="checkbox"/>	одноклеточных животных
5)	<input type="checkbox"/>	паразитических червей

Задание №40

Паразиты, использующие хозяина в качестве местообитания и источника пищи

Выберите один из 2 вариантов ответа:

1)	<input type="checkbox"/>	сами могут быть хозяевами для других паразитов
2)	<input type="checkbox"/>	никогда не являются хозяевами для других паразитов

Задание №41

Например, гусениц капустной белянки поражает Он является хозяином примерно 20 видов паразитов.

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)	<input type="checkbox"/>	клоп
2)	<input type="checkbox"/>	наездник апантелес
3)	<input type="checkbox"/>	печёночный сосальщик
4)	<input type="checkbox"/>	блоха

Задание №42

В кишечнике лягушек паразитируют одноклеточные животные — ... На них поселяются другие одноклеточные животные — амёбы, которые сами поражаются микроскопическими грибами.

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)	<input type="checkbox"/>	клопы
2)	<input type="checkbox"/>	опалины
3)	<input type="checkbox"/>	сосальщики
4)	<input type="checkbox"/>	наездники

Задание №43

Выберите "блоха" сделав клик левой кнопкой мыши внутри прямоугольника и нажмите "Далее (продолжить)"

Укажите место на изображении:



Задание №44

Выберите "бычий цепень" сделав клик левой кнопкой мыши внутри прямоугольника и нажмите "Далее (продолжить)"

Укажите место на изображении:



Задание №45

Выберите "клевц" сделав клик левой кнопкой мыши внутри прямоугольника и нажмите "Далее (продолжить)"

Укажите место на изображении:



Задание №46

Выберите "пиявка" сделав клик левой кнопкой мыши внутри прямоугольника и нажмите "Далее (продолжить)"

Укажите место на изображении:



Задание №47

На картинке изображен ... на стволе дерева.
(кликните по картинке для увеличения)



Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)		гриб подберёзовик
2)		белый гриб
3)		гриб подосиновик
4)		гриб-трутовик

Задание №48

На картинке изображен паразит человека -
(кликните по картинке для увеличения)







Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)		клоп
2)		блоха
3)		головная вошь
4)		опалина

Тест: "Организмы как среда обитания".

Ответы:

#1 (1 а.)	2
#2 (1 а.)	1, 2
#3 (1 а.)	1
#4 (1 а.)	4
#5 (1 а.)	1
#6 (1 а.)	1, 3, 4
#7 (1 а.)	3
#8 (1 а.)	1
#9 (1 а.)	3
#10 (1 а.)	2, 3
#11 (1 а.)	4
#12 (1 а.)	1
#13 (1 а.)	1, 2
#14 (1 а.)	3
#15 (1 а.)	2
#16 (1 а.)	1, 2, 3, 4, 6
#17 (1 а.)	2
#18 (1 а.)	1
#19 (1 а.)	3
#20 (1 а.)	2
#21 (1 а.)	1
#22 (1 а.)	2
#23 (1 а.)	1
#24 (1 а.)	1
#25 (1 а.)	3
#26 (1 а.)	4
#27 (1 а.)	1, 2, 3
#28 (1 а.)	4
#29 (1 а.)	2
#30 (1 а.)	1, 2
#31 (1 а.)	1=3, 2=1, 3=2
#32 (1 а.)	1, 3
#33 (1 а.)	4
#34 (1 а.)	1
#35 (1 а.)	2
#36 (1 а.)	4
#37 (1 а.)	1, 2
#38 (1 а.)	2, 3, 4
#39 (1 а.)	1, 3, 4, 5
#40 (1 а.)	1
#41 (1 а.)	2
#42 (1 а.)	2

<p>#43 (1 a.)</p>	
<p>#44 (1 a.)</p>	
<p>#45 (1 a.)</p>	
<p>#46 (1 a.)</p>	
<p>#47 (1 a.)</p>	<p>4</p>
<p>#48 (1 a.)</p>	<p>3</p>