

КОМПЛЕКСНАЯ РАБОТА

Образовательная
организация

Класс 4

Фамилия, имя

ВАРИАНТ №4

ИНСТРУКЦИЯ для УЧАЩИХСЯ

На выполнение работы отводится 45 минут.

Внимательно прочитай оба текста, затем приступай к выполнению заданий.

В работе тебе встретятся разные задания. В некоторых заданиях тебе нужно будет выбрать ответ из нескольких предложенных и обвести цифру, которая стоит рядом с ответом, который ты считаешь верным. Обрати внимание: иногда в заданиях с выбором ответа правильный ответ только один, а иногда правильных ответов несколько. Внимательно читай задания! В некоторых заданиях тебе нужно будет записать несколько слов, иногда тебе нужно будет написать небольшие тексты.

Одни задания покажутся тебе лёгкими, другие – трудными. Рядом с номерами некоторых заданий стоит звёздочка (*) – так отмечены более трудные задания. Если ты не знаешь, как выполнить задание, пропусти его и переходи к следующему. Если останется время, ты можешь ещё раз попробовать выполнить пропущенные задания.

Если ты ошибся и хочешь исправить свой ответ, то зачеркни его и обведи или запиши тот ответ, который считаешь верным.

Желаем успеха!

На земле практически не осталось неизученных территорий. Открытия новых видов животных происходят довольно редко, но даже хорошо знакомые нам представители фауны таят в себе немало загадок. Новые факты из жизни животных появляются ежедневно. Это в равной мере касается и диких, и домашних животных.

Предлагаем два текста, в которых приведена интересная информация из жизни некоторых морских животных.

ТЕКСТ № 1

Более двух третей поверхности нашей планеты покрыто морями и океанами, обитатели которых поражают своим многообразием. Там есть и микроскопические, и самые крупные морские обитатели. Огромное количество зоологов и натуралистов открывают для нас их тайны.

Самое крупное животное на Земле, которое больше когда-либо существовавших динозавров, – голубой или синий кит (блювал). Его длина достигает 33 метров, а вес может превышать 150 тонн. Этот великан в 24 раза крупнее самого большого обитателя суши – африканского слона.

Кит – это не рыба, хотя очень похож на неё. Окраска спины тёмно-серая, с синеватым оттенком, брюха и боков – голубоватая, пятнистая. Голова кита составляет почти треть туловища. Вместо передних лап у него два плавника, а вместо задних – большой рыбий хвост. Спинной плавник маленький. Ноздри, похожие на отверстия насоса, находятся на вершине головы, и из них, когда животное дышит, выходит фонтаном пар. Вместо зубов у кита во рту до 400 роговых пластинок. Кормится гигант мелкими морскими животными: рыбками, моллюсками и рачками. Киты – теплокровные млекопитающие. Они рожают живых детенышей и вскармливают их молоком.

Акула – это очень древняя примитивная хищная рыба. Распространена во многих морях и океанах. У неё торпедообразная форма тела длиной от 20 сантиметров до 18 метров. Кожа акулы покрыта острой чешуёй. Движение вперёд и повороты рыба осуществляет изгибами хвоста влево или вправо.

Среди акул есть и внушающие ужас хищники, и мирные поедатели планктона. Например, огромная китовая акула, несмотря на устрашающий внешний вид, абсолютно безвредна. Она самая крупная рыба в мире, длина её тела достигает 18 метров, вес – 30-40 тонн. Эта рыба обитает в тёплых водах тропических широт Мирового океана. Плавает она очень медленно (обычно не быстрее 5 км/ч) и большую часть времени держится близ поверхности воды.

ТЕКСТ № 2

Дельфин – животное-загадка на нашей планете. Они встречаются во многих морях и океанах мира. Интеллект этого морского жителя считают настолько высоким, что его называют «человеком моря».

Дельфины прославились как неутомимые спутники кораблей. Люди часто видели, как они провожали суда в открытое море, спасали тонущих.

Дельфины – это не рыбы, а млекопитающие, относящиеся к отряду китообразных. Они выкармливают детенышей молоком и дышат не жабрами, а легкими. Им часто нужно выныривать из воды, чтобы сделать вдох через единственную видоизмененную ноздрю – дыхало, расположенное на темени. Ныряют в воду обычно не дольше, чем на 3 минуты.

Дельфины – хищники, живут группами, охотятся стаями, прекрасно плавают и легко ориентируются даже в мутной воде. Они могут развивать скорость до 50 км/ч и выпрыгивать из воды на высоту до 5 м. Питаются эти удивительные животные рыбой, головоногими моллюсками и

ракообразными. В день дельфин съедает до 30 килограммов живой рыбы.

Между собой общаются с помощью свистящих звуков (свист, щелканье, лай, стон, визг, похрюкивание, мяуканье и даже чириканье). Во время охоты они издают разнообразные высокочастотные звуки, которыми оглушают рыбу, благодаря чему они легко её ловят. Унылый протяжный свист и следующий за ним высокий и мелодичный звук означает, что дельфин зовет на помощь. Когда дельфины сердятся, они начинают лаять!

Самая известная и популярная разновидность дельфиновых – афалины. Они достигают 3-4 м в длину. Вес, как правило, — 150-300 кг.

ОТВЕТЬ НА ВОПРОСЫ И ВЫПОЛНИ ЗАДАНИЯ

1. Придумай названия к текстам. Запиши оба названия.

Текст № 1 _____

Текст № 2 _____

2. Найди в текстах ответы на вопросы и запиши свой ответ.
Зачем акуле хвост? _____

Как дышат дельфины? _____

3. Заполни таблицу, пользуясь текстами и собственными знаниями окружающего мира.

	Афалин	Голубой (синий) кит	Китовая акула
Класс	млекопитающее		
Длина	3-4 м		
Вес	150-300 кг		30-40 т
Вид по способу питания			хищник

4*. В сказке «Конек-Горбунок» Пётр Пáвлович Ершóв назвал кита «Чудо-юдо рыба-кит». Прав ли автор, что кит – рыба? Объясни свой ответ. Я считаю, _____

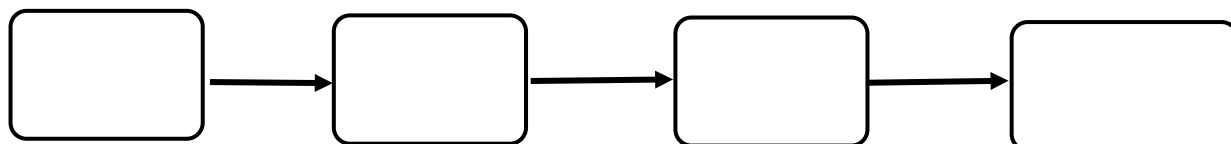
5. Как называется самое большое животное на планете? Обведи цифру рядом с выбранным тобою словом.

- 1) жираф;
- 2) африканский слон;
- 3) блювал;
- 4) белый медведь.

6. В каких водоемах обитают китовые акулы?

- 1) Красное море, море Лаптевых;
- 2) Атлантический океан, Индийский океан;
- 3) озеро Байкал, река Енисей.

7*. Составь две-три цепочки питания, одним из звеньев которых будет акула. Используй приведенные ниже схемы.



8. По вине человека за последние 300 лет исчезло 63 вида зверей и 94 вида птиц. Морская корова, странствующий голубь, тарпан – это животные, которых на Земле больше нет. Эти животные попали в Черную книгу. С 1963 года Международный союз охраны природы ведёт международный список видов животных и растений, находящихся под угрозой.

В Красную книгу мира внесен и синий кит, который из-за бесконтрольного промысла в начале XX века был практически истреблён и оказался на грани полного исчезновения. В настоящее время, несмотря на принятые меры охраны, синий кит по-прежнему очень редок.

Из перечисленных причин исчезновения животных выбери те, которые составляют угрозу для китов. Подчеркни выбранные слова.

- 1) охота на дельфинов;
- 2) загрязнение воды нефтью и нефтепродуктами;
- 3) браконьерство;
- 4) вырубка лесов;
- 5) сокращение численности мелких морских животных (моллюсков, рачков).

9. К какому виду относится прочитанный вами текст № 1. Выбери верный ответ. Обведи цифру рядом с выбранным тобою словом.

- 1) художественный;
- 2) научно-популярный;
- 3) научный;
- 4) деловой.