



# Всероссийский интеллектуальный турнир

## «Планета Умников» (для учащихся 3-4 классов)

### Задания

Ответ должен быть представлен строго в виде ОДНОГО СЛОВА, БУКВЫ или ЧИСЛА (согласно условию задания) без кавычек, точек, орфографических ошибок. Некоторые вопросы содержат подсказку – буквы ответа. Букву «ё» можно писать как «ё» или как «е». Неверно записанные ответы не учитываются.

### Задание №1

Всем известно, что глобус – это сильно уменьшенная копия нашей планеты, по которой очень легко и удобно изучать Землю. И невозможно представить урок географии без этого предмета.

А как называется глобус в виде книги?

1. Энциклопедия
2. Атлас
3. Навигатор

**В ответе напиши только номер выбранного варианта (1 или 2 или 3)**



### Задание №2

Математическая страничка

Жираф пробежал 100 метров за 7 секунд. Сможет ли он пробежать 1 км за 1 мин, если будет двигаться с той же скоростью?

Укажи верный ответ.

1. Да
2. Нет

**В ответе укажите только номер выбранного варианта (1 или 2)**



### Задание №3

Во время извержения вулканов часть расплавленной мантии выходит наружу и её температура может достигать 1000 градусов по Цельсию! А как называется эта раскалённая вулканическая масса?

— — — —

**В ответе запиши название вулканической массы**



### Задание №4

Наверняка тебе уже известно про високосный год, когда раз в 4 года в календаре появляется «лишний» день.

А какая дата является нам только лишь в течение високосного года?

1. 32 июня
2. 29 февраля
3. 31 сентября

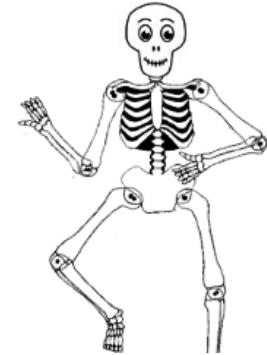
**В ответе напиши только номер выбранного варианта (1 или 2 или 3)**



## Задание №5

Анатомия человека – очень интересная наука. Благодаря ей, мы можем узнать всё о строении нашего тела, лучше научиться лучше понимать и ценить его.

Найди на этой картинке недостающую часть.



**В ответе напиши только номер выбранного варианта (1 или 2 или 3)**

## Задание №6

Математическая страничка

Посмотри на весы и определи, что тяжелее: портфель или чемодан?

1. Портфель тяжелее
2. Чемодан тяжелее
3. Портфель и чемодан весят одинаково



**В ответе укажите только номер выбранного варианта (1 или 2 или 3)**

## Задание №7

Зарница – это мгновенные вспышки света на горизонте при одном из атмосферных явлений природы.

А какую погоду предсказывает зарница?

1. Гроза
2. Оттепель
3. Гололёд
4. Землетрясение

**В ответе напиши только номер выбранного варианта (1 или 2 или 3 или 4)**



## Задание №8

Замки и ключи появились давным-давно. Первые изделия делались из дерева. Впоследствии, с развитием кузнечного дела, их стали делать из металла.



Этот набор поможет тебе найти название плода вкусного цитрусового растения. Подбери ключи к замочкам и узнаешь ответ.



**В ответе напиши получившееся слово**

## **Задание №9**

Для того, чтобы ответить на этот вопрос тебе понадобится собрать всю свою внимательность.

Так уж повелось в природе, что солнечное затмение совпадает с новолунием, а лунное – с полнолунием.

Внимание, вопрос!

Будет ли сегодня лунная ночь, если завтра ожидается солнечное затмение?

1. Да
2. Нет



***В ответе напиши только номер выбранного варианта (1 или 2)***

## **Задание №10**

Акулы – это одни из древнейших жителей нашей планеты. Видов акул очень много и количество зубов у всех разное.

У тигровой акулы Каракулы аж 5 рядов с зубами. И в каждом ряду по 56 острых клыков. Сколько всего зубов у Каракулы?

***В ответе напиши получившийся результат***



## **Задание №11**

Проверь-ка себя!

Как ты думаешь, какой вид топлива использовали древние люди?

1. Газ
2. Дрова
3. Бензин

***В ответе напиши только номер выбранного варианта (1 или 2 или 3)***



## **Задание №12**

Бывают такие чудеса природы, когда солнце вообще не заходит. Например, в Мурманске два месяца летом нет ночи, а на Северном полюсе – вообще полгода.

Как называется это явление?

1. Северное сияние
2. Полярная ночь
3. Полярный день

***В ответе напиши только номер выбранного варианта (1 или 2 или 3)***

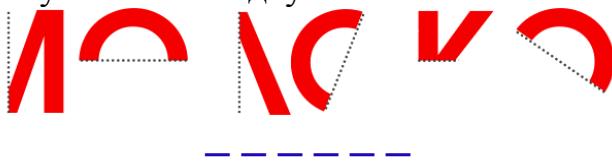


## **Задание №13**

Следующее задание выглядит так:

**Ответь, как называется первая пища у новорожденных млекопитающих.**

Прочитать ответ на этот вопрос тебе поможет зеркальце. Достаточно всего лишь приложить его ко всем пунктирным линиям, и ты узнаешь отгадку.



**В ответе напиши получившееся слово**

## **Задание №14**

Основные формы земной поверхности – океаны, реки и озёра, равнины и горы. Горных массивов на нашей планете существует множество.

А что в этом списке не относится к горам?

1. Эльбрус
2. Альпы
3. Енисей

**В ответе напиши только номер выбранного варианта (1 или 2 или 3)**

## **Задание №15**

Первый автомобиль появился в 1886 году, однако в двух разных вариантах. Немецкие ученые X и Y сконструировали самоходное четырёхколесное средство. И в том же году другой изобретатель получил патент на трёхколесный транспорт с тепловым двигателем.

По сей день их фамилии упоминаются в названиях марок известных автомобилей.

А кто из перечисленных известных людей не приложил руку и ум для создания этого транспортного средства, без которого никуда в настоящее время?

1. Ломоносов
2. Майбах
3. Бенц

**В ответе напиши только номер выбранного варианта (1 или 2 или 3)**

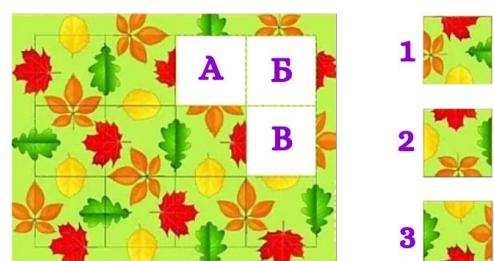
## **Задание №16**

Растительность нашей планеты поражает своим разнообразием! Особенно в осеннеое время года, во время листопада.

Из этого пазла выпало три фрагмента. Помоги нам восстановить рисунок.

1. 2Б, 1А, 3В
2. 1А, 2В, 3Б
3. 3А, 2В, 1Б

**В ответе напиши только номер выбранного варианта (1 или 2 или 3)**



## Задание №17

### Математическая страничка

Винни-Пуху подарили на день рождения бочонок с мёдом, который весит 9 кг. Винни сразу же съел половину мёда, после чего бочонок с мёдом стал весить 5 кг.

*Определи вес пустого бочонка и запиши его в ответе.*



## Задание №18

У народов Востока бытует такая пословица:

*«Красота гор – камни,  
красота головы – ...»*

Закончить фразу тебе поможет прекрасная принцесса.



## Задание №19

Это всё то, что существует само по себе, естественным образом. Всё, чего не касалась рука человека. Всё то, что существует во Вселенной и является для нас неисчерпаемым источником жизни и познаний. И поэтому всем нам следует уважать и беречь всё, что нас окружает.

О чём идет речь?



## Задание №20

Существо на рисунке – это вымерший родственник ныне живущих головоногих моллюсков, таких как кальмары и осьминоги, хотя внешне напоминает улитку. Исчезновение этих существ с лица Земли произошло вместе с динозаврами. Сейчас это красивые окаменелости.

Начиная со стрелочки с первой буквы и заканчивая последней, прочти название этого удивительного создания через 2 буквы. В ответе напиши получившееся слово.

*A — o — —*

*В ответе напиши получившееся слово*



Уважаемые ребята, родители и координаторы!

Мы будем очень благодарны Вам за оставленный отзыв о конкурсе.

Нам очень важно знать ваше мнение о конкурсных заданиях. Что нового вы узнали, участвуя в конкурсе? Какие задания показались легкими? А какие самыми сложными? Что вам не понравилось? Хотели бы вы еще участвовать в подобных конкурсах?

Ждем все Ваши предложения, пожелания и замечания на наши электронные адреса:

mir-konkursov2008@yandex.ru и mir-konkursov2018@yandex.ru