ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ

ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

«ЦЕНТР ДЛЯ ОДАРЕННЫХ ДЕТЕЙ «ПОИСК»

**СБОРНИК МАТЕРИАЛОВ**

**для проведения финала**

**краевой олимпиады первоклассников**

**«Созвездие»**

****

*Ставрополь, 2016*

**Задание 1. «Переписчик» (время работы – 10 минут).**

Содержание: учащимся необходимо в первой части задания вставить слова по смыслу и переписать 5 предложений; во второй части задания необходимо определить количество слогов, звуков и букв в предложенных словах.

*Инструкция.* *Первое задание олимпиадной работы называется «Переписчик». В нем две части. В первой части задания вы видите 5 предложений, в которых пропущены слова. Вам необходимо прочитать эти предложения, вставить подходящие по смыслу слова и написать их. Записывать предложения можно печатными или прописными буквами. Каждое предложение начинайте с новой строки.*

*Во второй части задания вам необходимо определить количество слогов, звуков и букв в предложенных словах и записать их в таблице. Время выполнения задания – 10 минут. Задание ясно? Начинайте работать.*

1) Прошла зима. Стало пригревать *солнышко (солнце)*. Зазеленела *трава (травка)* на проталинах. Вот и последний *снег (снежок)* растаял. Зацвели цветы на лугах.

2)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| *Слово* | *Сколько слогов* | *Сколько звуков* | *Сколько букв* |
| Якорь | 2 | 5 | 5 |
| Бегемот | 3 | 7 | 7 |
| Мальчик | 2 | 6 | 7 |

**Задание 2. «Пространственное мышление» (время работы – 10 минут).**

Содержание: учащимся необходимо в первой части задания заполнить пустые грани развёртки кубика, во второй части задания сравнить количество кубиков в двух постройках.

Инструкция. *Переверните страницу. Переходим ко второму заданию «Пространственное мышление». Задание так же состоит из двух частей.*

(ведущий демонстрирует бланк)

*В первой части вам необходимо заполнить пустые грани на развёртке кубика. Чтобы понять, что должно быть нарисовано на пустых гранях, вам нужно внимательно изучить изображения кубика с пяти разных сторон. Первое задание ясно?*

*Во второй части задания вам необходимо сосчитать, из скольких кубиков построена каждая фигура. Считается, что невидимый дальний угол заполнен полностью. Ответ запишите рядом с фигурой. Сравните полученные результаты и поставьте знак сравнения над многоточием. Время выполнения обоих частей задания – 10 минут. Задание ясно? Начинайте работать.*

* А) Б)*

16

16

**Задание 3. «Эрудит» (время работы – 12 минут).**

Содержание: учащимся необходимо ответить на 10 вопросов.

*Инструкция. Переходим к упражнению «Эрудит». Перед вами 10 вопросов. Вам необходимо ответить на них. Время выполнения задания – 12 минут. Задание ясно? Начинайте работать.*

1.Найди лишнюю пару и зачеркни её.

робкий – смелый

широкий – узкий

громкий – сильный

тёмный - светлый

2. Заполни пропуски.

 12 апреля - День **космонавтики**

 9 мая - День **Победы**

23 февраля - День **защитника Отечества**

**1 сентября** - День знаний

 **1 июня** - День защиты детей

3. Подчеркни, в каких из этих литературных произведений нет героев-людей.

* ***сказка «Теремок»;***
* *«Гадкий утёнок» (Г.-Х. Андерсен);*
* ***«Путаница» (К.И. Чуковский);***
* «Сказка о золотой рыбке» (А.С. Пушкин).

4. О каком понятии идёт речь? Впиши ответ.

***Орбита****— путь, по которому планета движется вокруг Солнца; спутник движется вокруг планеты.*

5. Запиши 6 чисел по такому правилу: первое - 1, второе - 2, а каждое следующее равно сумме двух предыдущих.

*1, 2,* ***3, 5, 8, 13***

6.Подчеркни, какое время года не приходится на один календарный год?

**Зима**, весна, лето, осень.

7. Запиши с помощью заглавных букв порядок следования цветов радуги.

***К, О, Ж, З, Г, С, Ф***

8. В декабре Маша сказала, что будет праздновать свой день рождения через три месяца. Какой это будет месяц?

***МАРТ***

9. Перед тобой семь утверждений. В некоторых из них допущены ошибки. Найди ложные утверждения и исправь в них ошибки.

*Ромб – это геометрическая фигура с четырьмя равными сторонами.*

***(фигура)***

*Квадрат – это геометрическое ~~тело~~ с четырьмя равными сторонами и углами.*

*Пауки не являются насекомыми.*

***(млекопитающее)***

*Кит – это самая крупная ~~рыба~~ на планете.*

 ***(буква)***

*Мягкий знак – это ~~звук~~ русского языка.*

*Й – это согласный мягкий звук.*

***(число)***

*18 – это чётная ~~цифра~~ второго десятка.*

10. Подчеркни, какой из представленных ниже памятников архитектуры не находится в России?

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| C:\Users\krp\Desktop\16.jpg | C:\Users\krp\Desktop\index_clip_image046.jpg | C:\Users\krp\Desktop\683681379.jpg | C:\Users\krp\Desktop\spasskaya-bashnya-moskovskogo-_6277.jpg |

**Задание 4. «Логические задачи» (время работы - 10 минут)**

Содержание: учащимся необходимо решить логические задачи.

*Инструкции. Переходим к заданию №5 «Логические задачи». Подумайте и решите логические задачи. Время на выполнение задания - 10 минут. Задание ясно? Начинайте работать.*

1. Мою родную сестру зовут Анна Павловна. Мою маму зовут Светлана Дмитриевна, а моего деда зовут Иван Петрович. Как зовут моего отца?

Ответ: *Павел* (10 баллов)*, Павел Иванович* (20 баллов)

1. Из куска проволоки согнули квадрат со стороной 3 см. Потом проволоку разогнули и согнули из неё треугольник с равными сторонами. Найти длину стороны треугольника.

Ответ: *4 сантиметра* (20 баллов)

1. У Машиного папы пять дочерей. Старших зовут: Марина, Наталья, Ольга и Анна. А как зовут самую младшую дочку?

Ответ: Маша (20 баллов)

1. Альф, Румми, Чарли, Дэйзи и Барт участвовали в собачьей гонке. Альф пришёл к финишу перед Бартом, но после Чарли. А Дэйзи завершила забег перед Румми, но после Барта. Кто победил?

Ответ: Чарли (20 баллов)

1. На весах, которые находятся в равновесии, на одной чашке лежит 1 морковка и 2 одинаковые редиски. На другой чашке – 2 такие же морковки и 1 такая же редиска. Что легче: морковка или редиска?

Ответ: масса одинаковая (20 баллов)

**Задание 5. «Выбери ответ» (время работы - 15 минут).**

Содержание: учащимся предлагается прочитать один раз текст, после чего текст убирается и учащиеся отвечают на вопросы к нему.

*Инструкция. Отложите бланки ответов на край стола. Сейчас я раздам текст, который необходимо прочитать так внимательно, чтобы суметь ответить на вопросы к нему. Читайте один раз. После прочтения поднимите руку, чтобы сдать текст. После того как я заберу текст, вы будете отвечать на вопросы, подчёркивая правильный ответ.*

1. Дельфины относятся к классу:

а) рыб;

б) млекопитающих;

в) китовых;

г) не помню.

2. Дельфины детёнышей выкармливают:

а) рыбой;

б) молоком;

в) икрой;

г) не помню.

3. Дельфины рождаются:

а) живыми;

б) вылупляются из яйца;

в) из икринок;

г) не помню.

4. Для чего дельфинам подкожный жир?

а) в нём накапливаются питательные вещества;

б) чтобы удерживать равновесие в воде;

в) поддерживать у них постоянную температуру тела;

г) не помню.

5. Какова длина обычного дельфина?

а) около 1,6 метра;

б) около 2 метров;

в) более 1,6 метра;

г) не помню.

6.Сколько зубов во рту у дельфина?

а) 80-100 зубов;

б) 60-800 зубов;

в) 100-120 зубов;

г) не помню.

7. Какой цвет живота у дельфина?

а) серый;

б) чёрный;

в) белый;

г) не помню.

8. В чем дельфины находят удовольствие?

а) в том, чтобы плыть друг за другом;

б) в том, чтобы играть друг с другом;

в) в том, чтобы плыть за кораблями;

г) не помню.

9. Где обитают дельфины?

а) в северной и южной Атлантике, Средиземном море, Тихом океане;

б) только в Средиземном море;

в) во всех морях и океанах;

г) не помню.

10. Почему дельфиний жир используется в качестве смазки при изготовлении часов и других точных приборов?

а) он хорошо смазывает металлические детали;

б) он не склеивается и не замерзает при очень низких температурах;

в) он не содержит вредных веществ;

г) не помню.