Методические материалы по теме:

**«Работа с несплошными текстами как способ развития метапредметных умений»**

3-4 класс

**Задание:** прочитайте текст, внимательно рассмотрите схему основных маршрутов, ознакомьтесь с расписанием работы, таблицей стоимости экскурсий, и выполните задания.

**Кунгурская ледяная пещера**.

 Кунгурская ледяная пещера - замечательное творение щедрой уральской природы. Она образовалась в результате разрушения горных пород подземными водами. Вход в пещеру находится у подножия Ледяной горы, на берегу Сылвы.

 Горячо светит солнце, но мы открываем тоннель и попадаем в другой мир. Свежо и легко дыхание пещеры. Из тоннеля направляемся в ледяные гроты, которые называются Бриллиантовый, Полярный, Данте. В лучах иллюминаторов жгуче блестят кристаллы инея, серебрится лед, нависают огромные глыбы. Минуем еще гроты Крестовый, Руины, и становится теплее. Идем через Скульптурный, Эфирный, в Длинном любуемся таинственно мерцающим озером, слушаем, как успокаивающе звенит капель.

 В пещеру не проникают лучи солнца. Поэтому здесь даже летом минусовая температура. Капли воды, просачиваясь сквозь трещинки, образуют сосульки, которые растут сверху вниз (сталактиты) и снизу вверх (сталагмиты), - получаются причудливые наплывы и фантастические фигуры.

 В лучах цветных прожекторов подземный мир превращается в сказку.



|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Экскурсия** | **с понедельника****по четверг*****часы работы пещеры:******с 10:00 до 17:00*** | **пятница*****часы работы пещеры:******с 10:00 до 18:00*** | **суббота*****часы работы пещеры:******с 10:00 до 18:00*** | **воскресенье*****часы работы пещеры:******с 10:00 до 17:00*** |
| **Начало экскурсионных заходов** |
| [**Обзорная экскурсия по пещере**](http://kungurcave.ru/excursions/excurs_kungurcave/)**\*\****продолжительность: 1 час 30 минут* | 10:00, 12:00, 14:00, 15:00, 16:00, 17:00 | 10:00, 12:00, 14:00, 15:00, 16:00, 17:00, 18:00 | 10:00, 12:00, 14:00, 15:00, 18:00 | 10:00, 12:00, 14:00, 15:00, 16:00, 17:00 |
| [**Экскурсия по пещере  с лазерным фильмом**](http://kungurcave.ru/excursions/laser_show_kungurcave/)*продолжительность: 1 час 40 минут* | 11:00, 13:00 | 11:00, 13:00 | 11:00, 13:00 | 11:00, 13:00 |
| театрализованная экскурсия[**«Ожившая история»**](http://kungurcave.ru/excursion_cave/)*продолжительность: 1 час 30 минут* | — | — | 16:00 | — |
| этнографическая экскурсия[**«Тайна старого шамана»**](http://kungurcave.ru/%D1%8D%D1%82%D0%BD%D0%BE%D0%B3%D1%80%D0%B0%D1%84%D0%B8%D1%87%D0%B5%D1%81%D0%BA%D0%B0%D1%8F-%D1%8D%D0%BA%D1%81%D0%BA%D1%83%D1%80%D1%81%D0%B8%D1%8F-%D0%BF%D1%80%D0%B5%D0%B4%D0%B0%D0%BD%D0%B8%D1%8F/)*продолжительность: 1 час 30 минут* | — | — | 17:00 | — |
| **Новинка!!!****Специально разработанный маршрут**[**«Путешествие по времени»**](http://kungurcave.ru/timetravelcave/)*продолжительность: 1 час 50 минут* | — | — | — | 12:30 |

**Окружающий мир**

1. Напиши название материка и страны, где находится Кунгурская ледяная пещера. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
2. В результате чего образовалась Кунгурская ледяная пещера? \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
3. Чем сталактиты отличаются от сталагмитов?

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1. В каком гроте проходит лазерное шоу? \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 **Математика**

1. Рассчитай стоимость экскурсии для учеников 1 класса в количестве 22 человек и трех взрослых сопровождающих, которая состоится 10 октября 2019 года.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1. У Вани день рождения 16 ноября. Он очень хочет побывать на театрализованной экскурсии «Ожившая история» в Кунгурской ледяной пещере. Сможет ли он осуществить свою мечту в свой день рождения в 2019 году?

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1. Построй столбчатую диаграмму количества заходов в Кунгурскую ледяную пещеру по дням недели.

**Русский язык**

1. Выпиши из текста названия гротов Кунгурской ледяной пещеры в алфавитном порядке.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1. Выпиши из текста слова разных частей речи с удвоенными согласными в таблицу.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | нн | лл |
| Имя существительное |  |  |
| Имя прилагательное |  |  |
| Глагол  |  |  |
| Наречие  |  |  |

1. Текст-рассуждение. Напиши о том, почему бы ты хотел посетить Кунгурскую ледяную пещеру.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**ОТВЕТЫ**

**Окружающий мир**

1. Материк – Евразия, страна – Россия.
2. Пещера образовалась в результате разрушения горных пород подземными водами.
3. Сталактиты – сосульки, которые растут сверху вниз, а сталагмиты – снизу вверх.
4. В гроте Геологов.

**Математика**

1. 10 октября 2019 года - четверг.

1 взрослый бесплатно.

450∙22 + 650∙2 = 11 200 (руб.)

Ответ : 11 200 рублей будет стоить экскурсия.

1. 16 ноября 2019 года - суббота. Театрализованная экскурсия «Ожившая история» проходит по субботам в 16-00, значит, Ваня сможет побывать на экскурсии в свой день рождения.
2.

****

**Русский язык**

1. Бриллиантовый, Данте, Длинный, Крестовый, Полярный, Руины, Скульптурный, Эфирный.
2.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | нн | лл |
| Имя существительное | тоннель | иллюминаторы, кристаллы |
| Имя прилагательное |  | БриллиантовыйДлинный |
| Глагол |  |  |
| Наречие | таинственно |  |

1. Свободный ответ