ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ОСНОВАМ БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ

**(МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП)**

**ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР**

средняя возрастная группа (9 класс)

**Код/шифр участника**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |

***Уважаемый участник Олимпиады!***

Вам предстоит выполнить теоретические (письменные) и тестовые задания.

*Выполнение теоретических (письменных) заданий целесообразно организовать следующим образом:*

* не спеша, внимательно прочитайте задание и определите, наиболее верный и полный ответ;
* отвечая на теоретический вопрос, обдумайте и сформулируйте конкретный ответ только на поставленный вопрос;
* если Вы отвечаете на задание, связанное с заполнением таблицы или схемы, не старайтесь детализировать информацию, вписывайте только те сведения или данные, которые указаны в вопросе;
* особое внимание обратите на задания, в выполнении которых требуется выразить Ваше мнение с учетом анализа ситуации или поставленной проблемы. Внимательно и вдумчиво определите смысл вопроса и логику ответа (последовательность и точность изложения). Отвечая на вопрос, предлагайте свой вариант решения проблемы, при этом ответ должен быть кратким, но содержать необходимую информацию;
* после выполнения всех предложенных заданий еще раз удостоверьтесь в правильности выбранных Вами ответов и решений.

*Выполнение тестовых заданий целесообразно организовать следующим образом:*

* не спеша, внимательно прочитайте тестовое задание;
* определите, какой из предложенных вариантов ответа наиболее верный и полный;
* обведите кружком букву, соответствующую выбранному Вами ответу;
* продолжайте таким образом работу до завершения выполнения тестовых заданий;
* после выполнения всех предложенных заданий еще раз удостоверьтесь в правильности выбранных Вами ответов;
* если потребуется корректировка выбранного Вами варианта ответа, то неправильный вариант ответа зачеркните крестиком, а новый выбранный ответ обведите кружком.

*Предупреждаем Вас, что:*

* при оценке тестовых заданий, где необходимо определить один *правильный ответ*, 0 баллов выставляется как за неверный ответ, а также, если участником отмечены несколько ответов (в том числе правильный), или все ответы;
* при оценке тестовых заданий, где необходимо определить все *правильные ответы*, *0 баллов* выставляется, если участником отмечено большее количество ответов, чем предусмотрено в задании (в том числе правильные ответы) или все ответы.

Задание теоретического тура считается выполненным, если Вы вовремя сдаете его членам жюри. **Максимальная оценка - 200 баллов.**

***Желаем вам успеха!***

Общая оценка результата выполнения участником

заданий теоретического тура \_\_\_\_\_\_\_\_ баллов

***Председатель жюри \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_***\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**МОДУЛЬ 1**

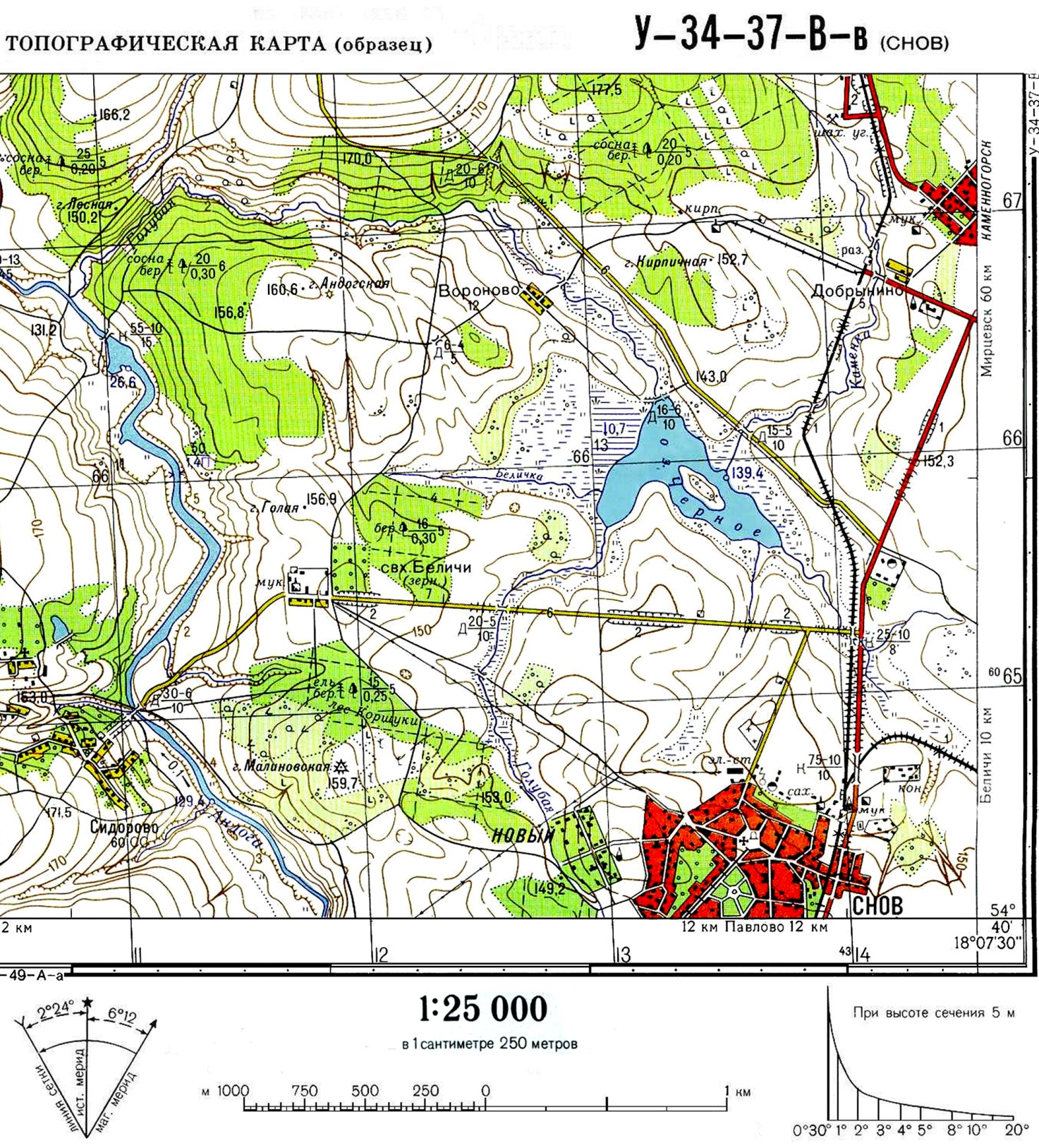
**Задание 1. Туристская маркировка – это система специальных условных обозначений, которые наносятся на местные предметы для разметки туристских маршрутов. Существуют рекомендательные, запрещающие и ограничивающие знаки туристской маркировки. Напишите, что означают представленные ниже знаки туристской маркировки.**

|  |  |
| --- | --- |
| Знак туристской маркировки | Значение знака |
| i_059 |  |
| i_059 |  |
| i_059 |  |
| i_059 |  |
| i_059 |  |
| i_059 |  |
| i_059 |  |

*Оценочные баллы: максимальный* – ***14 баллов****; фактический* – \_\_\_\_\_ ***баллов***

*Подписи членов жюри***\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Задание 2. Используя только подручные средства, находящиеся у вас на столе, определите по снимку карты линейное расстояние (без учёта рельефа местности) между церковью населенного пункта Снов и пунктом геодезической сети, расположенным на горе Малиновская. Ответ запишите в метрах.**

****

Ответ: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*Оценочные баллы: максимальный* – ***12 баллов****; фактический* – \_\_\_\_\_ ***баллов***

*Подписи членов жюри***\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**ЗАДАНИЕ 3.** Всем хорошо известны правила поведения в общественном транспорте, которые необходимо соблюдать в целях личной и общественной безопасности**. Посмотрев на представленные ниже картинки о правилах поведения в общественном транспорте, напишите те основные правила, которые на них отображены.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| C:\Users\avk\AppData\Local\Temp\ABBYY\PDFTransformer\12.00\media\image117.jpeg  **1** | C:\Users\avk\AppData\Local\Temp\ABBYY\PDFTransformer\12.00\media\image118.jpeg  **2** | **C:\Users\Дашуня\Desktop\1.jpg**  **3** |
| ***1.*** | ***2.*** | ***3.*** |
| **C:\Users\Дашуня\Desktop\ЗЭ\43.jpg**  **4** | **C:\Users\Дашуня\Desktop\ЗЭ\42.jpg**  **5** | **C:\Users\Дашуня\Desktop\ЗЭ\45.jpg**  **6** |
| ***4.*** | ***5.*** | ***6.*** |
| **C:\Users\Дашуня\Desktop\ЗЭ\47.jpg**  **7** | **C:\Users\Дашуня\Desktop\ЗЭ\48.jpg**  **8** | **C:\Users\Дашуня\Desktop\ЗЭ\50.jpg**  **9** |
| ***7.*** | ***8.*** | ***9.*** |

*Оценочные баллы: максимальный* – ***12 баллов****; фактический* – \_\_\_\_\_ ***баллов***

*Подписи членов жюри***\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

# ЗАДАНИЕ 4. Назовите несовместимые знаки дорожного движения, поставив между ними (во второй столбец) отметку «+».

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| &Ocy;&gcy;&rcy;&acy;&ncy;&icy;&chcy;&iecy;&ncy;&icy;&iecy; &mcy;&icy;&ncy;&icy;&mcy;&acy;&lcy;&softcy;&ncy;&ocy;&jcy; &scy;&kcy;&ocy;&rcy;&ocy;&scy;&tcy;&icy; |  | http://s10.postimg.org/4cauhimjd/4bd6f74c2e0e7fb8efc3fd8b4813a860.jpg |
| &Vcy;&iecy;&lcy;&ocy;&scy;&icy;&pcy;&iecy;&dcy;&ncy;&acy;&yacy; &dcy;&ocy;&rcy;&ocy;&zhcy;&kcy;&acy; |  | &Dcy;&vcy;&icy;&zhcy;&iecy;&ncy;&icy;&iecy; &ncy;&acy; &vcy;&iecy;&lcy;&ocy;&scy;&icy;&pcy;&iecy;&dcy;&acy;&khcy; &zcy;&acy;&pcy;&rcy;&iecy;&shchcy;&iecy;&ncy;&ocy; |
| &Vcy;&hardcy;&iecy;&zcy;&dcy; &zcy;&acy;&pcy;&rcy;&iecy;&shchcy;&iecy;&ncy; |  | &Dcy;&vcy;&icy;&zhcy;&iecy;&ncy;&icy;&iecy; &pcy;&rcy;&yacy;&mcy;&ocy; |
| &Ocy;&scy;&tcy;&acy;&ncy;&ocy;&vcy;&kcy;&acy; &zcy;&acy;&pcy;&rcy;&iecy;&shchcy;&iecy;&ncy;&acy; |  | &Gcy;&lcy;&acy;&vcy;&ncy;&acy;&yacy; &dcy;&ocy;&rcy;&ocy;&gcy;&acy; |
| &Dcy;&vcy;&icy;&zhcy;&iecy;&ncy;&icy;&iecy; &pcy;&rcy;&yacy;&mcy;&ocy; &icy;&lcy;&icy; &ncy;&acy;&lcy;&iecy;&vcy;&ocy; |  | &Vcy;&ycy;&iecy;&zcy;&dcy; &ncy;&acy; &dcy;&ocy;&rcy;&ocy;&gcy;&ucy; &scy; &ocy;&dcy;&ncy;&ocy;&scy;&tcy;&ocy;&rcy;&ocy;&ncy;&ncy;&icy;&mcy; &dcy;&vcy;&icy;&zhcy;&iecy;&ncy;&icy;&iecy;&mcy; |
| &Dcy;&vcy;&icy;&zhcy;&iecy;&ncy;&icy;&iecy; &ncy;&acy;&pcy;&rcy;&acy;&vcy;&ocy; |  | &Bcy;&acy;&scy;&scy;&iecy;&jcy;&ncy; &icy;&lcy;&icy; &pcy;&lcy;&yacy;&zhcy; |
| &Kcy;&ocy;&ncy;&iecy;&tscy; &zcy;&ocy;&ncy;&ycy; &vcy;&scy;&iecy;&khcy; &ocy;&gcy;&rcy;&acy;&ncy;&icy;&chcy;&iecy;&ncy;&icy;&jcy; |  | &Dcy;&vcy;&icy;&zhcy;&iecy;&ncy;&icy;&iecy; &zcy;&acy;&pcy;&rcy;&iecy;&shchcy;&iecy;&ncy;&ocy; |

*Оценочные баллы: максимальный* – ***10 баллов****; фактический* – \_\_\_\_\_ ***баллов***

*Подписи членов жюри***\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Задание 5. Духовное, физическое и социальное здоровье – это три неотъемлемые составляющие здоровья, которые должны находиться в гармоничном единстве, что и обеспечивает высокий уровень здоровья человека и его благополучие. Напишите, как достигаются эти составляющие.**

***Физическое здоровье*** обеспечивается

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

***Духовное здоровье*** достигается

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

***Социальное здоровье*** достигается

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

*Оценочные баллы: максимальный* – ***12 баллов****; фактический* – \_\_\_\_\_ ***баллов***

*Подписи членов жюри***\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Задание 6. Назовите общие признаки употребления наркотиков.**

|  |
| --- |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |

*Оценочные баллы: максимальный* – ***10 баллов****; фактический* – \_\_\_\_\_ ***баллов***

*Подписи членов жюри***\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Задание 7. Одним из способов остановки артериального кровотечения является метод пальцевого прижатия артерий**.

**А. Объясните, в каких случаях и как может применяться метод пальцевого прижатия артерий.**

|  |
| --- |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |

**Б. Назовите точки пальцевого прижатия артерий изображенные на рисунке.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **1** |  |
| **2** |  |
| **3** |  |
| **4** |  |
| **5** |  |
| **6** |  |
| **7** |  |
| **8** |  |

*Оценочные баллы: максимальный* – ***12 баллов****; фактический* – \_\_\_\_\_ ***баллов***

*Подписи членов жюри***\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Задание 8. Как действовать во время извержения вулкана? Впишите в текст недостающие фрагменты.**

**А. Как подготовиться к извержению вулкана**

Следите за **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** Вы спасете себе жизнь, если своевременно покинете опасную территорию. При получении предупреждения о выпадении пепла **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** Поставьте автомобили в гаражи. Поместите животных в закрытые помещения. Запаситесь источниками освещения и тепла с автономным питанием, водой, продуктами питания на 3 – 5 суток.

**Б. Как действовать во время извержения вулкана**

Защитите тело и голову от камней и пепла. Извержение вулканов может сопровождаться бурным паводком, селевыми потоками, затоплениями, поэтому избегайте **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, чтобы не попасть в зону затопления или селевого потока.

**В. Как действовать после извержения вулкана**

Закройте \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, чтобы исключить вдыхание пепла.

Наденьте \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, чтобы исключить ожоги. Не пытайтесь ехать на автомобиле после выпадения пепла – это приведет к выходу его из строя. Очистите от пепла крышу дома, чтобы \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

*Оценочные баллы: максимальный* – ***9 баллов****; фактический* – \_\_\_\_\_ ***баллов***

*Подписи членов жюри***\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Задание 9. Перечислите Ваши действия по обеспечению личной безопасности в толпе при внезапном возникновении паники на митинге.**

|  |
| --- |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |

*Оценочные баллы: максимальный* – ***12 баллов****; фактический* – \_\_\_\_\_ ***баллов***

*Подписи членов жюри***\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Задание 10. Пожары классифицируются согласно инструкции по учету пожаров в РФ. Соедините стрелками классы пожаров и соответствующие им горючие материалы согласно классификации пожаров, по виду горючего материала.**

**Класс пожара Горючие материалы**

«А»

«В»

«С»

«D»

«E»

«F»

горение твердых веществ и материалов

горение металлов

горение газов

горение горючих веществ и материалов электроустановок, находящихся под напряжением

горение ядерных материалов, радиоактивных отходов и радиоактивных веществ

горение горючих жидкостей или плавящихся твердыхвеществ и материалов

*Оценочные баллы: максимальный* – ***12 баллов****; фактический* – \_\_\_\_\_ ***баллов***

*Подписи членов жюри***\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**ЗАДАНИЕ 11. Наиболее распространенным средством тушения пожаров является вода, так как она имеет большую теплоемкость по сравнению со многими другими огнегасительными средствами. Однако в ряде случаев недопустимо применять воду для тушения пожара. Перечислите эти случаи.**

|  |
| --- |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |

*Оценочные баллы: максимальный* – ***12 баллов****; фактический* – \_\_\_\_\_ ***баллов***

*Подписи членов жюри***\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Задание 12. Заполните схему, вписав основные причины роста числа пострадавших и погибших при техногенных авариях и катастрофах.**

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

*Оценочные баллы: максимальный* – ***10 баллов****; фактический* – \_\_\_\_\_ ***баллов***

*Подписи членов жюри***\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Задание 13. Опасность техносферы для населения и окружающей среды обусловливается наличием в промышленности, энергетике и коммунальном хозяйстве большого количества радиационно-, химически-, биологически- и взрывопожароопасных производств. Укажите чем обусловленные основные причины техногенных аварий и катастроф.**

|  |
| --- |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |

*Оценочные баллы: максимальный* – ***12 баллов****; фактический* – \_\_\_\_\_ ***баллов***

*Подписи членов жюри***\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**МОДУЛЬ 2**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | | Тестовые задания | Макс.  балл | Кол-во  баллов |
| 1 | | 2 | 3 | 4 |
| **Определите один правильный ответ** | | | | |
| 1 | | **Основной причиной крупнейшей в истории США экологической катастрофы в результате утечки сырой нефти в 2010 г. в Мексиканском заливе послужил:**  а) взрыв на буровой платформе;  б) провал буровой вышки;  в) террористический акт на буровой платформе. | 1 |  |
| 2 | | **Все дорожные знаки чтобы облегчить их распознание, разделены на:**  а) 12 групп;  б) 6 групп;  в) 8 групп. | 1 |  |
| 3 | | **Для группы людей лед считается прочным, если его толщина не менее:**  а) 12 см;  б) 9 см;  в) 5 см. | 1 |  |
| 4 | | **Часть водного объекта, примыкающая к гидротехническому сооружению называют:**  а) ирригационной системой;  б) бьефом;  в) перемычкой. | 1 |  |
| 5 | | **При оказании первой помощи в случаях ранения категорически нельзя:**  а) промывать рану;  б) накладывать жгут;  в) обрабатывать поверхность кожи рядом с раной йодом;  г) обрабатывать поверхность кожи рядом с раной этиловым спиртом. | 1 |  |
| 6 | | **Главной задачей при подготовке и проведении туристического похода является:**  а) выполнение целей и задач похода;  б) обеспечение безопасности;  в) полное прохождение маршрута. | 1 |  |
| 7 | | **Первичные средства пожаротушения – это:**  а) новые средства пожаротушения, производство которых начато впервые;  б) средства пожаротушения, используемые при обучении пожарных;  в) средства пожаротушения, используемые для борьбы с пожаром в начальной стадии его развития;  г) средства пожаротушения, размещенные на пожарном автомобиле. | 1 |  |
| 8 | | **Перемещения воздушных масс в горизонтальном направлении – это:**  а) циклон;  б) ураган;  в) смерч;  г) торнадо. | 1 |  |
| 9 | | **Превышение допустимой концентрации меди в употребляемой в пищу воде оказывает неблагоприятное влияние на здоровье человека и вызывает заболевания:**  а) желудка;  б) почек и печени;  в) органов дыхания. | 1 |  |
| 10 | | **Падение пассажира из недвижущегося транспортного средства при посадке (высадке) на остановке является:**  а) случаем бытового травматизма;  б) дорожно-транспортным происшествием;  в) несчастным случаем. | 1 |  |
| 11 | | **Согласно классификации лесных и торфяных пожаров не существует следующего вида пожаров:**  а) низовые; б) подземные (торфяные); в) верховые; г) среднеочаговые. | 1 |  |
| 12 | | **Циклоном называется:**  а) газовая оболочка небесного тела;  б) область пониженного давления в атмосфере с минимумом в центре; в) область повышенного давления в атмосфере с максимумом в центре; г) переходная зона между двумя воздушными массами с различными физическими свойствами. | 1 |  |
| 13 | | **Эндогенными процессами называют:**  а) процессы, происходящие в социуме, вызванные нестандартными действиями его членов;  б) поверхностные геологические процессы, вызванные внешними по отношению к Земле природными и техногенными факторами;  в) процессы, вызванные внутренними силами Земли и протекающие в ее недрах. | 1 |  |
| 14 | | **Локомоциями называют:**  а) движения животных и человека, обеспечивающие активное перемещение в пространстве;  б) эмоции человека, являющегося лидером определенной группы людей;  в) характерные эмоции животных, наиболее ярко проявляющиеся в брачный период. | 1 |  |
| 15 | | **Бытовые инсектициды – это:**  а) вещества, предназначенные для уничтожения мелких грызунов;  б) вещества, предназначенные для уничтожения вредных насекомых;  в) вещества, предназначенные для уничтожения во внешней среде возбудителей заразных болезней. | 1 |  |
| 16 | | **На этикетку переносных огнетушителей в обязательном порядке наносятся данные, регламентированные:**  а) ГОСТом;  б) производителем;  в) распоряжением руководителя предприятия;  г) приказом руководства МЧС. | 1 |  |
| 17 | | **При укусе ядовитой змеей нельзя:**  а) накладывать на укушенную конечность жгут;  б) предлагать обильноепитье;  в) прикладывать к месту укуса холод. | 1 |  |
| 18 | | **Знаки пожарной безопасности, используемые на путях эвакуации, имеют цвет:**  а) красный;  б) желтый;  в) зеленый;  г) синий. | 1 |  |
| 19 | | **В случае если сигналы регулировщика противоречат сигналам светофора, то водители и пешеходы должны подчиняться:**  а) только сигналам светофора;  б) только сигналам регулировщика;  в) и сигналам регулировщика и сигналам светофора. | 1 |  |
| 20 | | **При объявлении эвакуации необходимо взять с собой:**  а) личные вещи, документы, продукты питания, туалетные принадлежности, необходимый ремонтный инструмент;  б) личные вещи, документы, продукты питания, туалетные и хозяйственные принадлежности, средства индивидуальной защиты;  в) документы, продукты питания, спальные и туалетные принадлежности, средства индивидуальной защиты. | 1 |  |
| 21 | | **Наиболее эффективным методом борьбы с терроризмом является:**  а) уничтожение запрещенных группировок;  б) предупреждение совершения террористических актов;  в) охрана граждан и объектов жизнеобеспечения и др. | 1 |  |
| **Определите все правильные ответы** | | | | |
| 22 | **Кровотечение из носа может возникнуть неожиданно, к носовому кровотечению могут привести:**  а) понижение давления;  б) длительное отсутствие физической активности;  в) повышение артериального давления (вследствие болезни человека, физического перенапряжения, теплового и солнечного удара и т. д.);  г) лёгкий ушиб носа, либо удар по носу;  д) незначительное повреждение слизистой оболочки носа (царапины, ссадины). | | 3 |  |
| 23 | **Перед выездом каждый водитель обязан проверить и в пути обеспечить исправное техническое состояние транспортного средства. Основные требования к техническому состоянию велосипеда:**  а) наличие брызговиков на передней и задней рамах;  б) для движения в темное время суток велосипед должен быть оборудован впереди фонариком (фарой) белого цвета;  в) велосипед должен быть оборудован поворотниками на руле;  г) сзади велосипед должен быть оборудован фонарем или световозвращателем красного цвета;  д) велосипед всегда должен иметь исправные тормоза и звуковой сигнал. | | 3 |  |
| 24 | **В России необязательными являются прививки от следующих инфекций:**  а) от гемофильной и пневмококковой инфекций;  б) от дифтерии, полиомиелита, туберкулеза, столбняка;  в) от гепатита А, лептоспироза, гриппа. | | 2 |  |
| 25 | **Нарушение равновесия в экосистеме, вызывающее необратимые изменения в ней и постепенное её разрушение (гибель), называется:**  а) социально-экологической опасностью;  б) экологическим кризисом;  в) чрезвычайной экологической ситуацией. | | 2 |  |
| 26 | **По способу защиты и типу конструкции выделяют следующие виды противогазов:** а) детские;  б) фильтрующие;  в) изолирующие;  г) гражданские. | | 2 |  |
| 27 | **Общественное здоровье оценивается по следующим критериям:**  а) наследственность;  б) рождаемость;  в) инфекционная заболеваемость;  г) показатели инвалидности;  д) частота сердечных сокращений. | | 3 |  |
| 28 | **К видам распространения пожаров относят:**  а) линейное;  б) объемное;  в) прямое;  г) вертикальное. | | 2 |  |
| 29 | **Основным условием форсирования реки является выбор места брода. Назовите внешние признаки брода.**  а) сужение реки на прямом участке;  б) рябь на поверхности воды;  в) отмели, перекаты;  г) мутная вода;  д) тропы и дороги, спускающиеся к реке. | | 3 |  |
| 30 | **К основным составляющим здорового образа жизни относят:**  а) оптимальный уровень двигательной активности;  б) малоподвижный образ жизни;  в) рациональное питание;  г) курение и употребление алкоголя в небольших количествах;  д) соблюдение режима труда и отдыха. | | 3 |  |
| 31 | **На возможную установку взрывного устройства могут указывать следующие признаки:**  а) тиканье часового механизма;  б) запах миндаля;  в) торчащие куски шерсти или волос;  г) натянутая проволока или шнур;  д) треск, запах и дым, свидетельствующие о горении. | | 3 |  |
| 32 | **По способу наложения выделяют несколько видов бинтовых повязок:**  а) колосовидная;  б) циркулярная;  в) прямая;  г) поддерживающая;  д) спиральная;  е) косая;  ж) диагональная. | | 4 |  |
| **Количество баллов** | | | **51** |  |