**Школьный этап Всероссийской олимпиады школьников по предмету «Основы безопасности жизнедеятельности» в 2023-2024 учебном году**

**7-8 классы**

#

**(для судей)**

**КРИТЕРИИ И МЕТОДИКА ОЦЕНИВАНИЯ ВЫПОЛНЕННЫХ ОЛИМПИАДНЫХ ЗАДАНИЙ**

 **ТЕОРЕТИЧЕСКОГО ТУРА**

###  7-8 класс

**2023/2024 учебный год**

**г. Хабаровск**

## МОДУЛЬ 1. Теоретические задания

**Задание 1. Ответ:**

**Физические, биологические, химические, психофизиологические, социальные, информационные.**

***Оценочные баллы: максимальный* – *18 баллов. За каждый правильный ответ начисляется 3 балла. За неправильный ответ или отсутствие ответа – 0 баллов. Ответы должны строго соответствовать матрице ответа.***

**Задание 2.** **Ответ:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Индивидуальный** | **Групповой** | **Общественно-государственный** |
| **3, 4, 5** | **1, 2** | **6, 7** |

***Оценочные баллы: –* *21 баллов. За правильный ответ 3 баллов, за неверный ответ или отсутствие ответа – 0 баллов.***

**Задание 3**. **Ответ:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Самые опасные соединения** | **Опасные соединения** | **Условно опасные соединения** |
| **3, 4, 5, 6, 7, 8, 13.** | **9, 10, 11, 12** | **1, 2** |

***Оценочные баллы: максимальный – 13 баллов. За каждый правильный ответ 1 балл. При отсутствии ответа или при неправильном ответе – 0 баллов.***

**Задание 4.** **Ответ:**

1. **Резкая боль; 2. Образование гематомы; 3. Ограничение подвижности сустава.**

***Оценочные баллы: максимальный* – *12 баллов. За каждый правильный ответ – 3 балл. За неправильный ответ или отсутствие ответа – 0 баллов.***

**Задание 5**.  **Ответ:**

1. **Сорвать пломбу. 2. Выдернуть чеку. 3. Освободить шланговую насадку. 4. Нажать рычаг.**

***Оценочные баллы: максимальный* – *16 баллов. За правильный ответ – 16 баллов. Если нарушен алгоритм или неправильный ответ – 0 баллов. Ответ должен полностью соответствовать матрицы ответа.***

***Максимальный балл – 80 баллов.***

**Модуль 2. Тестовые задания**

***Матрица ответов на тестовые задания***

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** | **12** | **13** | **14** | **15** | **16** | **17** | **18** | **19** | **20** |
| **д** | **а** | **в** | **г** | **г** | **в** | **б** | **б** | **б** | **а** | **д** | **а** | **г** | **б** | **д** | **г** | **в** | **г** | **в** | **в** |

***Оценочный максимальный балл за тестовые задания – 20 баллов. За каждый правильный ответ – 1 балл. За отсутствие ответа или неправильный ответ – 0 баллов. Ответ должен состоять только из одной буквы. Оценочные баллы за теоретические и тестовые задания: максимальный* – *100 баллов.***

**Регламент проведения практического тура.**

**7-8 класс**

*Практический тур* школьного этапа рекомендуется проводить на заранее спланированном организаторами Олимпиады участке местности, а есликлиматические и погодные условий не позволяют,его целесообразно провести в специализированных помещениях: кабинетах ОБЖ, спортивных залах и др. Расчет числа таких помещений определяется числом участников.

**Все участники должны иметь спортивную обувь без металлических шипов, одежду с длинным рукавом, желательно перчатки.**

Все участники практического тура должны иметь: допуск, заверенный медицинским работником; спортивную форму одежды для спортзала с закрытыми локтями и коленями.

 Начисление баллов производится исходя из максимального количества баллов за вычетом штрафов. Если сумма штрафов превышает максимальный балл, начисляется 0 баллов, отрицательное количество не допускается.

**Перед практическим туром каждому участнику выдается оценочная ведомость.**

**Судьи на этапах записывают результаты в оценочную ведомость и расписываются. По окончании практического тура оценочная ведомость сдается в судейскую коллегию.**

**На этапах судьи заполняют протокол этапа, в который записывают результат участника. Участник расписывается в протоколе. Протокол сдается в судейскую коллегию.**

**Судейская коллегия заполняет итоговый протокол практического тура.**

**Практический тур.**

**7-8 класс**

**Максимальное количество баллов - 100**

**Задание 1. Определение азимута и расстояния до доступного объекта.**

***Максимальный балл – 30 баллов.***

***Условия выполнения задания****:* на этапе установлена исходная точка и 3 «объекта» под номерами (1,2,3). Задание выполняется индивидуально. Участник выбирает карточку с номером объекта, определяет азимут на указанный объект по компасу, затем определяет расстояние до него, не используя мерительный инструмент, результат сообщает члену жюри под подпись.

***Контрольное время****:* 2 мин.

***Разрешенные (необходимые) технические средства для выполнения задания****:* компас туристический (цена деления не более 50).

***Система оценивания****:*

*Ориентирование:*

- допустимая ошибка - +/- 50

- штраф 1 балл за каждые 50

*Расстояние:*

-допустимая ошибка – 5 % от верного

- штраф 1 балл за каждые 5% от верного расстояния

**Задание 2. Подача сигнала бедствия (в соответствии с международной кодовой таблицей сигналов бедствия).**

**Максимальная оценка – 30 баллов.**

**Оборудование этапа:** ленты белого цвета размером 100 Х 12 см – 10 шт., карточки с заданием.

**Условие выполнения:** участнику необходимо выложить 2 сигнала бедствия в соответствии с заданием.

Алгоритм выполнения: **участник берет карточку с заданием и выкладывает сигналы бедствия, с помощью лент.**

**Максимальное время выполнения задания: 2 мин.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Перечень ошибок и погрешностей | Штраф |
| **1.** | **Один из сигналов бедствия не соответствует международной кодовой таблице** | **10 баллов** |
| **2.** | **Оба сигнала бедствия не соответствует международной кодовой таблице** | **20 баллов** |

**Расшифровка сигналов бедствия:**

**1 - Нужен врач**

**2 - Необходимы медикаменты**

**3 - Не можем дальше двигаться**

**4 - Необходима вода и еда**

**5 - Необходимо оружие и боеприпасы**

**6 - Необходимы карта и компас**

**7 - Нужна сигнальная лампа и батареи**

**8 - Укажите направление к спасению**

**9 - Мы двигаемся в этом направлении**

**10 - Пробуем взлететь**

**11 - Самолет поврежден**

**12 - Здесь безопасная посадка**

**13 - Необходимо масло и топливо**

**14 - Все в норме**

**15 - Нет**

**16 - Да**

**17 - Не понял**

**18 - Необходим инженер**

**19 - Мы нашли всех людей**

**20 - Судно повреждено**

**Для судей.**



**Задание 3.** **Вы с другом играете на детской площадке, и вдруг он**

**потерял сознание. Ваши действия?**

**Условия:** в обозначенном секторе на туристическом коврике лежит статист или манекен (без сознания, есть признаки дыхания). Участник должен оценить возможные угрозы жизни и здоровью людей на месте происшествия, провести первичный осмотр пострадавшего, определив признаки наличия жизни (проверить наличие дыхания и пульса), перевернуть

В устойчивое боковое положение, вызвать медицинскую помощь и контролировать состояние пострадавшего до приезда скорой медицинской помощи.

**Алгоритм выполнения задания:** при оказании первой помощи руководствоваться перечнем мероприятий по оказанию первой помощи (приказ Минздравсоцразвития России от 4 мая 2012 г. № 477н).

1 Участник осматривает место происшествия на наличие угрозы жизни и

здоровью людей на место происшествия

2 Подходит к манекену или статисту и проверяет его на наличие признаков

жизни (наличие пульса на сонной артерии и наличие дыхания).

3 Удостоверившись, что у пострадавшего есть пульс и перевернуть его в устойчивое боковое положение.

4 Вызывает скорую медицинскую помощь, называет своё ФИО, место нахождения пострадавшего, его пол и предположительный возраст. Состояние пострадавшего путем

Проверки дыхания и пульса до приезда скорой медицинской помощи.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Перечень ошибок | Штрафные баллы |
| 1 | Участник не осмотрел место происшествия на наличие угрозы жизни | 15 баллов |
| 2 | Не проверены наличия признаков жизни | 15 баллов |
| 3 | Неправильно вызвана скорая медицинская помощь | 10 баллов |

**Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 40 баллов.**