ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ

ПО ОСНОВАМ БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ

**ЗАДАНИЯ ПРАКТИЧЕСКОГО ТУРА**

**Школьного этапа всероссийской олимпиады школьников по основам безопасности жизнедеятельности**

**возрастная группа (9 класс)**

**2021/2022 учебный год**

Маршрутная карта практического тура

По практическому туру максимальная оценка результатов участника определяется арифметической суммой оценки баллов, полученных за выполнение заданий и **не должна превышать 100 баллов**.

1.Задание. 1. Ориентирование на местности

Перед участником находится компас магнитный спортивный с ценой деления 2°.

Участник по команде члена жюри в течение двух минут при помощи компаса определяет магнитный азимут на два предмета, расположенные в зале.





|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** | **Перечень ошибок и погрешностей** | **Штраф**  **(баллы)** |
| 1 | Ошибка в определении азимута до 5˚  (за ошибку в измерении каждого объекта) | 4 |
| 2 | Ошибка в определении азимута более 5˚  (за ошибку в измерении каждого объекта) | 20 |
| **Оценка задания с учётом штрафных баллов**  **20 – \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ =** | | Подпись судьи  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |

\*Участник, затративший на выполнение задания более двух минут, получает 0 баллов

**2.Задание. Подача сигнала бедствия (в соответствии с международной кодовой таблицей сигналов бедствия). Максимум – 15 баллов.**

Перед участником ленты белого цвета размером 100 х 12 см – 10 шт., карточки с заданием («следовать дальше не в состоянии»; «нужны продовольствие и вода» (сигнал может быть изменён)).

Участник по команде члена жюри в течение двух минут выкладывает два сигнала бедствия в соответствии с заданием.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Перечень ошибок и погрешностей | Штраф  (баллы) |
| 1 | Один сигнал бедствия не соответствует международной кодовой таблице | 5 |
| 2 | Два сигнала бедствия не соответствуют международной кодовой таблице | 10 |
| Оценка задания с учётом штрафных баллов 10 - = | | Подпись судьи  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |

**\*Участник, затративший на выполнение задания более двух минут, получает 0 баллов**.

**3.Задание. Тушение условного очага возгорания и оказание первой помощи пострадавшему. Максимум – 50 баллов**.

Перед участником разряженные огнетушители (макеты огнетушителей) водный ОВ, порошковый ОП, воздушно-пенный ОВП, робот-тренажер, имитирующий бессознательное состояние в результате отравления продуктами горения, с ожогами, нетканое полотно, грелка (пакет гипотермический) имитирующая холод – 2 шт., табличка с адресом, телефон.

***Участник по команде члена жюри в течение трёх минут имитирует тушение загоревшейся бензиновой лужи 1 х 1 м2, оказывает первую помощь пострадавшему и вызывает бригаду скорой помощи.***

|  |  |
| --- | --- |
| Оценка задания с учётом штрафных баллов 50 - = | Подпись судьи  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |

\* Участник, затративший на выполнение задания более трёх минут, получает 0 баллов.

4.Задание. **Вязка узлов**

Перед участником разложены верёвки Ø 10–11 мм, длина 2 м – 4 шт., верёвка (репшнур) Ø 6 мм, длина 2 м – 4 шт., карточки с заданиями.

Участник по команде члена жюри в течение двух минут в соответствии с карточкой-заданием завязывает два узла (на верёвках одинакового диаметра).

|  |  |
| --- | --- |
| Оценка задания с учётом штрафных баллов 20 - = | Подпись судьи  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |

**\*Участник, затративший на выполнение задания более двух минут, получает 0 баллов.**

В карточки могут быть включены задания в различных вариантах из следующего перечня:

**Связывание верёвок одинакового диаметра:**

**а)** Соединить концы разорванной мягкой вспомогательной верёвки Ø 6 мм одним из узлов (встречный, встречная восьмёрка, грейпвайн, брамшкотовый);

**б)** Соединить концы разорванной скользкой вспомогательной верёвки круглого сечения Ø 6 мм одним из узлов (встречный, встречная восьмёрка, грейпвайн);

в) Соединить концы разорванной скользкой основной верёвки круглого сечения Ø 10-11 мм одним из узлов (встречный, встречная восьмёрка).

**Максимальная оценка за практический тур - 100 баллов**.

Общий результат:

баллов