2023/24 учебный год

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ

ПО ОСНОВАМ БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ

МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП

ПРАКТИЧЕСКЙ ТУР

Возрастная группа ‒ 7‒8-е классы.

Код/шифр участника

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

По практическому туру максимальная оценка результатов участника младшей возрастной группы (7‒8-е классы) определяется арифметической суммой всех баллов, полученных за выполнение заданий, и не должна превышать **150** баллов.

**Задание 1.** Действия пешехода по сигналу регулировщика

Перед участником имитация перекрёстка с пешеходным переходом и светофором (обозначен малярным скотчем на полу), регулировщиком (хронометрист или помощник), карточки с сигналом регулировщика.

Участник по команде члена жюри выбирает 4 карточки с сигналом регулировщика, регулировщик показывает сигнал, обучающийся действует согласно сигналу регулировщика.

Максимальное количество баллов – **20.**

Действия по сигналу регулировщика

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Перечень ошибок и погрешностей | Штраф |
| 1 | Неправильные действия по 1 сигналу | 5 баллов |
| 2 | Неправильные действия по 2 сигналам | 10 баллов |
| 3 | Неправильные действия по 3 сигналам | 15 баллов |
| 4 | Неправильные действия по 4 сигналам | 20 баллов |
| Оценка задания с учётом штрафных баллов  20 - \_\_\_\_\_\_\_\_ = | | Подпись судьи |

**Задание 2.** Вязание узлов

Условия: в обозначенном секторе участнику необходимо вытащить пять карточек и завязать узлы, указанные на карточках.

Список узлов: «Проводник», «Проводник восьмёрка», «Встречная восьмёрка», «Стремя», «Булинь», «Грейпвайн», «Австрийский проводник», «Заячьи уши», «Встречный».

Оборудование: 10 верёвок длиной 1 м., D 6мм. Стойка-опора.

Алгоритм выполнения задания:

1. Участник берёт 5 карточек с названиями узлов и верёвки.

2. Завязывает узлы, указанные в карточках.

3. Показывает завязанный узел.

4. Переходит к следующему узлу.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Перечень ошибок и погрешностей | Штраф |
| 1 | Не завязан 1 узел | 6 баллов |
| 2 | Не завязано 2 узла | 12 баллов |
| 3 | Не завязано 3 узла | 18 баллов |
| 4 | Не завязано 4 узла | 24 балла |
| 5 | Не завязано 5 узлов | 30 баллов |
| 6 | Отсутствие контрольного узла (если требуется) | 6 баллов за каждый случай |
| 7 | Превышение норматива контрольного времени | 2 балла за каждую секунду |
| Оценка задания с учётом штрафных баллов  30 - \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_= | | Подпись судьи |

Контрольное время выполнения задания ‒ 120 секунд.

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **30** баллов.

**Задание 3.** Спасательные работы на воде

Условия: в обозначенном месте участнику, не выходя за пределы площадки 2 × 2 м, необходимо надеть спасательный жилет, оказать помощь пострадавшему на воде, бросив конец Александрова. Расстояние до цели – 5 метров.

Оборудование: разметочная лента, секундомер, спасательный жилет, конец Александрова, обруч гимнастический (зона пострадавшего).

Алгоритм выполнения задания:

1. Участник надевает спасательный жилет.

2. Берёт конец Александрова и его конец фиксирует любым доступным способом.

3. Кидает конец Александрова пострадавшему.

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **30** баллов.

Контрольное время выполнения задания ‒ 120 секунд.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Перечень ошибок и погрешностей | Штраф |
| 1 | Не одет (неправильно одет) спасательный жилет | 15 баллов |
| 2 | Непопадание в зону пострадавшего | 30 баллов |
| 3 | Заступ за пределы площадки | 20 баллов |
| 4 | Превышение норматива контрольного времени | 30 баллов |
| 5 | Отсутствие фиксации спасательного средства | 20 баллов |
| Оценка задания с учётом штрафных баллов 30-\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_= | | Подпись судьи |

**Задание 4.** Определение азимута

Условия: на участке местности (спортзал) расположены контрольные пункты, либо контрольные точки (далее КП), обозначенные стойками с номерами. Участник берёт одну из карточек с КП и определяет азимуты со старта на 3 КП за 3 минуты.

Оборудование: судейские компасы магнитные с ценой деления 2 гр., карточки (карточки с 3 КП), стойки металлические ‒ 10 штук.

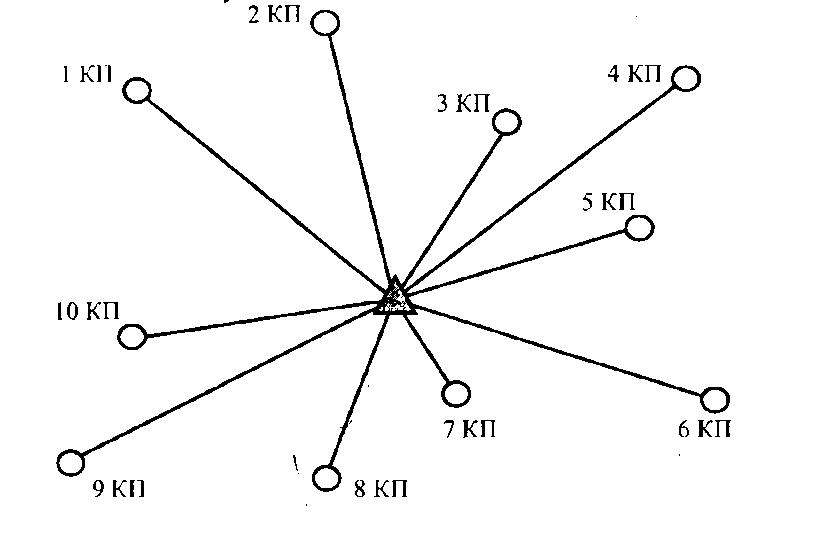
Алгоритм выполнения задания:

1. Участник выбирает карточку и берёт компас.
2. Определяет азимут со старта на 3 КП.
3. Результаты измерений записывает в технологической карте.
4. Определив конечный азимут, передаёт карточку и компас статисту**.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** | **Перечень ошибок и погрешностей** | **Штраф** |
| 1 | За ошибочное определение одного азимута (ошибка «+», «-» 2 градуса) | 10 |
| 2 | За ошибочное определение двух азимутов (ошибка «+», «-» 2 градуса) | 20 |
| 3 | За ошибочное определение трёх азимутов (ошибка «+», «-» 2 градуса) | 30 |
| 4 | Превышено расчётное время (при этом не определён ни один из азимутов). Если верно определён 1 азимут, начисляется 10 баллов, если 2 азимута – 20 баллов | 30 |
| *Оценка задания с учётом штрафных баллов* | | Подпись судьи |

**Оценка задания:** максимальная оценка за правильно выполненное задание ‒ **30** баллов. Из расчёта по 10 баллов на каждый КП. За ошибки начисляются штрафные баллы.

**Пример расположения контрольных пунктов либо контрольных точек в спортзале**



**Задание 5.** «Разрушенный мост» ‒ преодоление водной преграды

Оборудование этапа: «разрушенный мост» ‒ скамейка гимнастическая с разрушенными фрагментами, обозначенными в двух местах, равноудалённых от краёв скамейки и друг от друга. Разрушенные фрагменты обозначаются тонкими нитями, натянутыми поперёк скамейки на высоте 5 сантиметров над её поверхностью и на расстоянии 40 сантиметров друг от друга.

Условие: переправа через условную реку по разрушенному мосту.

Параметры: длина этапа – в соответствии с размером скамеек, имеющихся в наличии (можно заменить доской, положенной на землю, длиной не менее 5 метров).

Алгоритм выполнения задания:

1. Участник преодолевает разрушенный мост, не наступая на участки длиной 40 сантиметров, обозначенные нитями, и не касаясь нитей.
2. Падение с моста, а также касание нитей и части скамейки, имитирующей разрушенный участок моста, означает невыполнение задания № 1.

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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Перечень ошибок и погрешностей** | **Штраф (баллы)** |
| 1 | *Ошибки при преодолении переправы:* | |
| Срыв с моста – задание не выполнено | 40 \* |
| Касание нити – задание не выполнено | 40 \* |
| Касание участка «разрушенного моста» между нитями – задание не выполнено | 40 \* |
|  | *Оценка задания с учётом штрафных баллов* | Подпись судьи |

\*При наличии данных ошибок и нарушений участник получает ***0 баллов*** за выполнение всего задания.

**Общая сумма баллов за практический тур: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Члены жюри: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**