**ЗАДАНИЯ ПРАКТИЧЕСКОГО ТУРА**

**муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников по**

**основам безопасности и защиты Родины**

**2024-2025 учебный год**

**7-8 классы**

По практическому туру максимальная оценка результатов участника составляет **100**

**баллов**.

Участник имеет право не выполнять задания, при этом за невыполненное задание ему начисляется 0 баллов. Любое задание считается выполненным при оценке более 0 баллов.

Время выполнения каждого задания фиксируется с использованием 2 секундомеров,

один из которых включает и останавливает сам участник (основной секундомер), а второй – член жюри (дублирующий секундомер). Время, затраченное на выполнение задания,

определяется по секундомеру участника. Если участник не зафиксировал время выполнения задания, то время, затраченное на выполнение задания, определяется по секундомеру члена жюри.

Если выполнение задания прервано по требованию члена жюри, не связанному с нарушениями со стороны участника, участник получает право на повторное выполнение данного задания.

**ЗАДАНИЕ 1. ВЯЗАНИЕ УЗЛОВ**

**Оборудование этапа:** стол, шведская стенка (опора), карабины альпинистские – 2 шт., карточки с заданиями, верёвка Ø 10–11 мм, длина 1–2 м – 4 шт., верёвка (репшнур) Ø 6 мм, длина 0,5–1 м – 4 шт.

**Условия:** на площадке выполнения задания находится стол, на котором лежат карточки с заданиями. Участнику необходимо завязать 2 узла по назначению в соответствии с заданием. Задания определяются по жребию. Выбор узла на усмотрение участника.

**Алгоритм выполнения задания**

1. Участник выбирает поочерёдно две карточки с заданиями, переворачивает и приступает к выполнению.

2. Верёвки с завязанными узлами участник кладёт на стол или демонстрирует на опоре для проверки членами жюри.

**Контрольное время: – 3 мин**.

***Список узлов:***

***Связывание верёвок одинакового диаметра***: встречный, встречная восьмёрка, грейпвайн.

***Закрепление верёвки к опоре***: штык, карабинная удавка, стремя, булинь.

***Закрепление верёвки к карабину***: проводник восьмёрка, австрийский проводник.

**Оценка задания** Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **25 баллов.**

**ЗАДАНИЕ 2. ТОПОГРАФИЯ**

Оборудование этапа:

1. Карта для спортивного ориентирования с отмеченными на ней точками – начальной (0) и 5 конечными (1 – 5),
2. транспортир,
3. компас,
4. 11 вешек, отмеченных буквами (0, А – К) (одна исходная (0), 10 (А – К) расположены по кругу на различных азимутах с шагом 100-200)

Алгоритм выполнения задания:

Участник вытягивает карточку с номером конечной точки, определяет по карте азимут от начальной точки на конечную с помощью транспортира или компаса, затем от исходной вешки находит по этому азимуту искомую, результат сообщает члену жюри под подпись.

**Контрольное время – 3 минуты**

**Оценка задания.** Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **25 баллов**

**ЗАДАНИЕ 3. СПАСАТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ НА ВОДЕ**

**Оборудование этапа:** верёвка Ø 10–11 мм, длина 10 метров, мячи баскетбольные – 2 шт, лента сигнальная. Допускается вместо мячей использование легкоатлетического барьера для бега с барьерами.

**Условия:** на площадке отмечены сигнальной лентой два рубежа, от которых производится метание. На установленной дистанции находятся два баскетбольных мяча на расстоянии 1,5 м друг от друга (или легкоатлетический барьер), имитирующие утопающих. Между ними находится линия, отмеченная сигнальной лентой.

**Алгоритм выполнения:** Участник с установленного рубежа должен бросить «утопающим» веревку, так, чтобы она оказалась между мячами и пересекла сигнальную линию. Если используется легкоатлетический барьер, то веревка должна уверенно лечь на него при броске. Дистанция для метания: юноши – 8 метров, девушки – 7 метров. Для выполнения задания дается 3 попытки без пробных бросков.

**Контрольное время – 3 минуты**

**Оценка задания** Максимальная оценка за правильно выполненное задание с первой попытки – **25 баллов.**

**ЗАДАНИЕ 4. ОКАЗАНИЕ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ ПОСТРАДАВШЕМУ**

**Оборудование этапа:** робот-тренажёр для проведения сердечно-лёгочной реанимации и индикацией отсутствия/наличия признаков жизни (или статист), коврик туристический, одноразовые маски, устройство для проведения искусственного дыхания «рот-устройство-рот», телефон, табличка с указанием адреса.

**Условия:** на земле лежит без движения пострадавший. Необходимо оценить состояние пострадавшего и оказать первую помощь.

**Алгоритм выполнения:**  
1. Участник читает задание.

2. Оказывает первую помощь в соответствии с характером повреждений, соблюдая требования перечня мероприятий по оказанию первой помощи (приказ Минздрава России от 3 мая 2024 г. No 220н).

**Контрольное время – 3 минуты**

**Оценка задания** Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **25 баллов.**