Задание 1. Первичные действия при обнаружении пожара.

(максимальная оценка - ***25 баллов***)

**Контрольное время** *–* 1 минута.

***Условия***: В помещении произошло возгорание телевизора, полоски красной ткани имитируют огонь, стол, телефон.

 На полу возле очага возгорания № 1 размещены ведро с водой и первичные средства пожаротушения в специальных стойках: огнетушитель воздушно-пенный (ОВП-4), ведро с водой, пакет с песком, брезент или кусок плотной ткани, телефон.

***Алгоритм выполнения задачи:***

1. Участник находится на линии «старт».
2. По сигналу судьи «Старт» участник пробегает 2,5 м., выбирает средство пожаротушения телевизора и выполняя правила безопасности. (Накинуть плотную ткань на телевизор, отключить провод из электророзетки, позвонить в пожарную часть).

**Оценка задания.** *Максимальная оценка за правильно выполненное задание* ***– 2****5* ***баллов.***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** | **Перечень ошибок и погрешностей** | **Штраф** |
| 1. | ***Ошибки при вызове пожарной охраны:*** | ***5 баллов*** |
| - не вызвана пожарная охрана | 3 балла |
| - не назван адрес | 1 балл |
| - не названо место пожара | 1 балл |
| - не названа фамилия | 1 балл |
| 2. | ***При тушении телевизора:*** | ***20 баллов*** |
| - не правильно выбрано средство пожаротушения | 20 баллов |
| - не отключен провод из электророзетки | 20 баллов |

 *Примечание: при использовании для тушения пожара, воды или огнетушителя ОВП-4 при не отключенном электричестве.*

**Задание № 2 «Оказание первой помощи пострадавшему»**

(максимальная оценка - ***25 баллов***)

**Оборудование:**

* робот-тренажер «Гаша»;
* макет телефона

 **Условие:** На участке находится пострадавший:

**-** пострадавший мужчина лежит с термическим ожогом на спине и стонет.

***Алгоритм выполнения задания:* Оказание первой помощи пострадавшему при ожоге II степени на спине.**

 1.  Ожoгoвую поверхность закрыть асептической повязкой, сверху приложить холод, предложить обезболивающее средство

Оценка задания.Максимальная оценка за правильные действия при ожогах*–20 баллов.*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Перечень ошибок и погрешностей | Штраф |
| 3 | *оказании помощи при ожоге* |  |
| прикасаться к обожженному месту руками | 20 баллов\* |
| отрывать прилипшие к месту ожога части одежды | 20 баллов\* |
| не приложен холод | 10 балла |
| Не задан вопрос о наличии аллергических реакций | 20 баллов\* |
| Не предложен анальгин | 10 балла |

\* – после этой ошибки дальнейшие действия теряют смысл, и выставляется оценка – 0 баллов.

***Вызов спасательной службы.***

***Максимальная оценка***– *5 баллов.*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** | **Перечень общих ошибок и погрешностей** | **Штраф** |
|  | При вызове спасательной службы не назван адрес места происшествия | 5 баллов |
|  | При вызове спасательной службы не сказано, что случилось | 2 балла |
|  | При вызове спасательной службы не указано количество пострадавших, их пол и примерный возраст  | 3 балла |
|  | Не вызваны спасательные службы | 5 баллов |

Результат участника определяется по наибольшей сумме набранных баллов при выполнении всех заданий.

Превышение контрольного времени участником не допускается**\***. После истечения лимита времени на выполнение заданий их выполнение прекращается, участнику начисляются баллы за фактически выполненные задания.

**Задание 3. Преодоление заболоченного участка по «кочкам».**

(максимальная оценка - ***15 баллов***)

**Условия действия***:* Преодолеть заболоченный участок местности (участок местности длиной не менее 15 метров

 **Алгоритм выполнения задания:**

- на заболоченном участке местности - 8 «кочек» установлены в шахматном порядке со «сбоем ноги» (в средине две «кочки» по прямой); расстояние между центрами «кочек» 1,5 м.;

- диаметр «кочек» не более 30 см;

- в 1,5 м от первой «кочки» и в 1,5 м за последней «кочкой» нанесены контрольные линии;

- на первую и последнюю «кочки» наступать обязательно, обозначена зона химического заражения.

**Оценка задания.** Максимальная оценка за правильно выполненное задание *– 15 баллов.*

**Алгоритм выполнения задания:** Участник преодолевает заболоченный участок, перепрыгивая с «кочки на кочку» (резиновые кольца от газовых баллонов или нарисованные на полу) не задевая снаружи «кочки» пола.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** | **Перечень ошибок и погрешностей** | **Штраф** |
| *Преодоление заболоченного участка* |
| 1. | За каждое касание пола, стоя на «кочке», (при этом нога в круге) | 1 балл |
| 2. | За каждое смещение круга в момент приземления  | 1 балл |
| 3. | За каждое смещение круга в момент отталкивания | 1 балл |
| 4. | За каждое нахождение на «кочке» одной ногой, вторая рядом с «кочкой» | 1 балл |
| 5. | За каждое свисание пятки при приземлении | 1 балл |
| 6. | Падение с восстановлением движения со следующей «кочки» | 5 балла |

**Задание № 4. Действия в чрезвычайной ситуации в районе аварии с утечкой аварийно-химических опасных веществ.**

(максимальная оценка - ***15 баллов***)

**Контрольное время –** 1 минута.

Условие: на участке местности обозначена зона химического заражения. Перед зоной заражения, на столе находятся: ватно-марлевая повязка, вода, сода, лимонная кислота, анальгин, активированный уголь, карточки с заданием.

***Алгоритм выполнения задачи:***

* участник подбегает к рубежу «старт», выбирает задание (вид заражения хлором, аммиаком, бромом, ртутью, сероводородом).
* выбирает нейтрализующее средство;
* берёт ватно-марлевую повязку, смачивает её раствором и одевает её;
* по указанию члена жюри о направлении ветра и по команде «Преодолеть зону химического заражения».
* снимает ватно-марлевую повязку.

***Оценка задания.*** Максимальная оценка за правильно выполненное задание – ***15 баллов,*** при этом:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** | **Перечень ошибок** | **Штраф** |
|  1 | *При надевании ватно-марлевой повязки:* | *15 баллов* |
| Неправильно выбрано нейтрализующее средство  | 15 балла |
| Неправильно выбран % состав раствора  | 2 балла |
| Неправильно завязана ватно-марлевая повязка (завязки должны быть сверху и на затылке) | 3 балла |
| Не плотно надета ватно-марлевая повязка (не завязана) | 3 балла |
| Развязалась повязка в зоне заражения | 5 баллов |

**ИТОГО - 80 баллов.**

 *Примечание: Контрольное время задаётся членами школьной комиссии в зависимости от места проведения практической части и расстояния между заданиями.*