|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ, НАУКИ И МОЛОДЕЖНОЙ ПОЛИТИКИ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯГосударственное бюджетное учреждение дополнительного образования Краснодарского края "Центр развития одаренности"350000 г. Краснодар,ул. Красная, 76тел. 259-84-01E-mail: cdodd@mail.ru |  | **Всероссийская олимпиада школьников** **по основам безопасности жизнедеятельности****2016-2017 учебный год****Муниципальный этап****9 классы, задания****Председатель предметно-методической комиссии: Матвеева О.М., к.п.н., доцент** |

**Олимпиадные задания
практической секции на муниципальном этапе олимпиады школьников**

**по основам безопасности жизнедеятельности в 2016 году
9-е классы**

**(максимальная оценка за практический тур - 100 баллов)**

**Задания секции «Оказание первой медицинской помощи пострадавшему»**

(максимальная оценка - 40 баллов)

**Задание 1.**

Пострадавший с артериальным кровотечением из бедренной артерии кричит от

боли. Окажите первую медицинскую помощь.

Условия: выполняется на тренажере «Глаша» с правом привлечь помощника. При

отсутствии тренажера «Глаша» допускается применять другой манекен или тренажер.

**Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 10**

**баллов.**

|  |  |
| --- | --- |
|  ОШИБКИ: | Баллы |
|  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Подписи членов предметного жюри: | *Оценочные баллы* | Максимальный **-** | **10** |
| Фактический  |  |

**Задание 2.**

Вводная**:**

**Школьник во время игры во время игры в волейбол упал и подвернул ногу, жалобы на сильную боль и ограниченную подвижность.**

Задание: **окажите первую медицинскую помощь.**

Условия: *выполняется на манекене или статисте без права привлечь помощника.*

**Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 10**

**баллов.**

Полное соблюдение алгоритма выполнения задания оценивается в 10 баллов. В случае совершения хотя бы одной ошибки из перечисленных в таблице задание признается невыполненным и оценивается в 0 баллов.

|  |  |
| --- | --- |
|  ОШИБКИ: | Баллы |
|  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Подписи членов предметного жюри: | *Оценочные баллы:*  | Максимальный **-** | **10** |
| Фактический  |  |

**Задание 3.**

**Ситуационная задача.**

В летний полдень группа школьников на пляже у реки играет в волейбол. Внезапно одному из них становится плохо – лицо резко бледнеет, появляется резкая головная боль, появляется тошнота и позывы к рвоте. Опишите Ваши действия.

***Ситуация – тепловой удар.***

**Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 10**

**баллов.** Штраф – 10 баллов – за пропуск одного из этапов.

|  |  |
| --- | --- |
|  ОШИБКИ: | Баллы |
|  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Подписи членов предметного жюри: | *Оценочные баллы:*  | Максимальный **-** | **10** |
| Фактический  |  |

**Задание 4.**

**Ситуационная задача.**

Годовалый ребенок играл на ковре с разборными игрушками. Внезапно он начинает задыхаться. Опишите Ваши действия.

Ситуация – инородное тело в дыхательных путях.

**Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 10**

**баллов.** Штраф – 10 баллов – за пропуск одного из этапов или нарушение алгоритма действий

|  |  |
| --- | --- |
|  ОШИБКИ: | Баллы |
|  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Подписи членов предметного жюри: | *Оценочные баллы:*  | Максимальный **-** | **10** |
| Фактический  |  |

**Задания секции «Выживание в условиях природной среды»**

(максимальная оценка - 30 баллов)

**Задание 5.**

Завязать за 1 минуту пять из числа перечисленных узлов:

булинь», «проводник», «восьмерка», «стремя», «встречный», «схватывающий» (классический), «брам-шкотовый на петле», «прямой», «заячьи уши», «двойной проводник».

**Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 10**

**баллов.**

|  |  |
| --- | --- |
|  ОШИБКИ: | Баллы |
|  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Подписи членов предметного жюри: | *Оценочные баллы:*  | Максимальный **-** | **10** |
| Фактический  |  |

**Задание 6.**

Преодоление заболоченного участка по «кочкам».

**Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 10**

**баллов.**

|  |  |
| --- | --- |
|  ОШИБКИ: | Баллы |
|  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Подписи членов предметного жюри: | *Оценочные баллы:*  | Максимальный **-** | **10** |
| Фактический  |  |

**Задание 7.**

**Определение высоты объекта**

Определить высоты заданного объекта.

**Условия**:

* контрольное время – 3 минут.

**Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 10**

**баллов.**

|  |  |
| --- | --- |
|  ОШИБКИ: | Баллы |
|  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Подписи членов предметного жюри: | *Оценочные баллы:*  | Максимальный **-** | **10** |
| Фактический  |  |

**Задания секции «Действия в чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера»**

(максимальная оценка - 30 баллов)

**Задание 8.**

Действия при обнаружении и по тушению пожара с применением первичных

средств пожаротушения.

Условия: В помещении произошло возгорание электроприбора, на котором

полоски красной ткани имитируют огонь, и имеется надпись «Электроприбор находится

под напряжением». На расстоянии не менее 3 м. от очага пожара находятся стол, на котором установлен телефон, расположены марлевая повязка и защитные перчатки.

Рядом на полу размещены ведро с водой и первичные средства пожаротушения в специальных стойках: огнетушитель углекислотный (ОУ-5) и огнетушитель воздушно-пенный (ОВП-5).

**Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 10**

**баллов.**

|  |  |
| --- | --- |
|  ОШИБКИ: | Баллы |
|  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Подписи членов предметного жюри: | *Оценочные баллы:*  | Максимальный **-** | **10** |
| Фактический  |  |

**Задание 9.**

**Спасательные работы на воде**

**Бросание спасательного круга «утопающему»**

В центре зала устанавливается половина мяча, имитирующая голову «утопающего». Вокруг на расстоянии 40 см устанавливаются 12 бутылок, заполненных водой.

***Оценка задания.*** Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **10 *баллов,*** при этом:

* за каждые 20 см недоброса снимается – *1 балл*;
* при попадании круга в «голову» пострадавшего снимается 3 балла.

|  |  |
| --- | --- |
|  ОШИБКИ: | Баллы |
|  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Подписи членов предметного жюри: | *Оценочные баллы:*  | Максимальный **-** | **10** |
| Фактический  |  |

**Задание 10.**

**Действия в чрезвычайной ситуации в районе аварии с утечкой радиоактивных веществ.**

*Оборудование:*

* Гражданские противогазы ГП-5 или ГП-7.

*Условие:* преодолеваемое расстояние зоны радиационного загрязнения определяется школьной предметно-методической комиссией в зависимости от условий и места проведения практического тура.

***Алгоритм выполнения задачи:***

1. Находясь на исходном рубеже «старт», по команде члена жюри «Одеть средства индивидуальной защиты» участник одевает гражданский фильтрующий противогаз (ГП-5 или ГП-7);
2. По указанию члена жюри о направлении ветра и по команде «Преодолеть зону радиационного загрязнения», участник бегом преодолевает зону заражения и бежит к финишу.

**Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 10**

**баллов.**

|  |  |
| --- | --- |
|  ОШИБКИ: | Баллы |
|  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Подписи членов предметного жюри: | *Оценочные баллы:*  | Максимальный **-** | **10** |
| Фактический  |  |