

КРИТЕРИИ И МЕТОДИКА ОЦЕНИВАНИЯ ВЫПОЛНЕННЫХ
ОЛИМПИАДНЫХ ЗАДАНИЙ ВСЕРОССИЙСКОЙ ОЛИМПИАДЫ
ШКОЛЬНИКОВ ПО ОСНОВАМ БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ
(МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП)
(10 класс)

Закрытые задания с выбором одного верного варианта

1) Что НЕ следует делать при оказании первой помощи при переохлаждениях?

- а) перемещать в теплое помещение;
- б) разогреть пострадавшего непосредственно у источника тепла;**
- в) предлагать теплый напиток;
- г) укрывать пострадавшего теплым одеялом;
- д) переодевать пострадавшего в теплую одежду.

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 3 балла, при этом:

- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

2) Что делать, если химическое вещество попало в глаза?

- а) промыть глаза горячей водой;
- б) промыть глаза большим количеством воды;**
- в) поместить ледяные компрессы на глаза;
- г) закапать лекарственные капли в глаза.
- д) сделать повязку на глаза.

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 3 балла, при этом:

- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

3) Укажите на какую глубину нужно надавливать на грудную клетку при проведении сердечно-легочной реанимации взрослому человеку?

- а) 2-3 см;
- б) 3-4 см;
- в) 5-6 см;**
- г) 6-7 см;
- д) на максимально возможную глубину.

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 3 балла, при этом:

- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

4) Первая помощь оказывается во всех нижеперечисленных случаях, КРОМЕ следующего:

- а) отсутствие сознания, дыхания и кровообращения;
- б) инородные тела в верхних дыхательных путях;
- в) отморожения и другие эффекты воздействия низких температур;
- г) острые инфекционные заболевания;
- д) отравления.

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 3 балла, при этом:

- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

5) С какой частотой необходимо проводить надавливания на грудную клетку при проведении сердечно-легочной реанимации?

- а) 10-15 раз в минуту;
- б) 30-40 раз в минуту;
- в) 50-60 раз в минуту;
- г) 100-120 раз в минуту;
- д) 150-170 раз в минуту.

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 3 балла, при этом:

- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

б) Зимой на льду рыбаки обнаружили утеплённую палатку. Вход и вентиляционные отверстия были плотно закрыты. Низ палатки засыпан снегом. В палатке обнаружены 4 человека без признаков жизни и потухшая бензиновая горелка. Выберите причину гибели людей:

- а) от холода;
- б) от отравления продуктами питания;
- в) от отравления парами бензина;
- г) от отравления фосгеном;
- д) от отравления угарным газом.

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 3 балла, при этом:

- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

7) Если пострадавший испытывает сильную боль в конечностях, подверженных обморожению, то необходимо:

- а) быстрее согреть пораженные участки под горячей водой;
- б) обратиться за медицинской помощью в больницу;**
- в) помассировать замерзшие участки сильнее;
- г) охладить замерзшие участки холодной водой;
- д) растереть руки с согревающей мазью.

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 3 балла, при этом:

- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

8) Какое оптимальное положение тела следует занять пострадавшему при большой кровопотере?

- а) лежа на спине с приподнятыми ногами;**
- б) лежа на животе;
- в) сидя с прямой спиной;
- г) сидя с наклоненным телом вперед;
- д) лежа на боку.

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 3 балла, при этом:

- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

9) Вы увидели пострадавшего, который лежит на асфальте и не двигается. Вы обеспечили безопасные условия и проверили наличие сознания и дыхания. Сознание и дыхание у пострадавшего отсутствуют. Какое следующее действие вы предпримите, прежде чем приступить к сердечно-легочной реанимации?

- а) повернете пострадавшего на бок;
- б) вызовете скорую медицинскую помощь;**
- в) вызовете полицию;
- г) приложите лед на грудь пострадавшего.

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 3 балла, при этом:

- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

10) Человек в 6 часов утра, 22 июня, вышел из дома и пошел в лес собирать грибы, следя за тем, чтобы солнце светило в спину, через 4 часа все грибы закончились, он повернулся лицом к солнцу и 4 часа шел так, чтобы солнце светило строго в лицо. Скорость его движения туда и обратно одинакова. Куда он придет обратно относительно своего дома:

- а) севернее дома;
- б) точно к дому;
- в) западнее дома;
- г) восточнее дома;
- д) южнее дома.

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 3 балла, при этом:

- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

11) Что следует делать, если химическое вещество попало на одежду пострадавшего?

- а) снять одежду и промыть пораженные участки;
- б) сделать холодные компрессы на место поражения;
- в) наложить ткань, смоченную в отваре ромашки на пораженные участки;
- г) перевязать пораженные участки сухой повязкой;
- д) ничего не надо делать.

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 3 балла, при этом:

- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

Закрытые задания с выбором нескольких верных вариантов

12) Укажите, что НЕ следует делать при оказании первой помощи при отморожениях?

- а) массировать замерзшие участки тела;
- б) укутывать замерзшие участки термоизолирующим материалом;
- в) предлагать пострадавшему теплый напиток;
- г) укрывать пострадавшего теплым одеялом;
- д) согревать замерзшие участки под горячей водой.

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 6 баллов, при этом:

- за каждый правильный ответ – 3 балла;

- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

13) Выберите признаки внутренней кровопотери при закрытой травме живота:

- а) учащенный слабый пульс;
- б) уряженный слабый пульс;
- в) частое дыхание;
- г) редкое дыхание;
- д) покраснение кожных покровов.

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 6 баллов, при этом:

- за каждый правильный ответ – 3 балла;
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

14) Для остановки кровотечения используется максимальное сгибание конечностей в суставе:

- а) в лучезапястном суставе;
- б) локтевом;
- в) плечевом;
- г) голеностопном;
- д) коленном.

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 6 баллов, при этом:

- за каждый правильный ответ – 3 балла;
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

15) Выберите свойства хлора:

- а) легче воздуха;
- б) желто-зеленого цвета;
- в) без запаха;
- г) тяжелее воздуха.

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 6 баллов, при этом:

- за каждый правильный ответ – 3 балла;
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

16) Основные признаки острой кровопотери:

- а) учащенный слабый пульс;
- б) уряженный слабый пульс;
- в) частое дыхание;
- г) редкое дыхание;
- д) покраснение кожных покровов.

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 6 баллов, при этом:

- за каждый правильный ответ – 3 балла;
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

17) Общие принципы наложения бинтовых повязок на раны:

- а) рану обязательно обработать зеленкой;
- б) использовать можно только эластичный бинт;
- в) бинт удобнее раскатывать по ходу движения;
- г) по окончании наложения повязку можно не закреплять;
- д) по окончании наложения повязку следует закрепить, завязав свободный конец бинта вокруг конечности.

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 6 баллов, при этом:

- за каждый правильный ответ – 3 балла;
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

18) Находясь дома, вы услышали громкий низкий звук сирен в течение 3 –х минут, многократно повторяющийся. Выберите варианты ваших действий.

- а) проверю sms-сообщения на телефоне;
- б) срочно эвакуируюсь из квартиры на открытую местность;
- в) спрячусь под кровать;
- г) соберу теплую одежду и запас воды, спущусь с ними в подвал или на самый нижний этаж;
- д) плотно закрою окна и двери, уши защищу наушниками.

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 6 баллов, при этом:

- за каждый правильный ответ – 3 балла;
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

19) Для проведения способа остановки кровотечения максимальным сгибанием конечности в суставе необходимо:

- а) в область сустава вложить 1-2 бинта;
- б) притянуть конечности друг к другу;
- в) в область сустава вложить стерильные салфетки;
- г) согнуть конечность в суставе.

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 6 баллов, при этом:

- за каждый правильный ответ – 3 балла;
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

20) Где могут встретиться источники радиоактивного излучения?


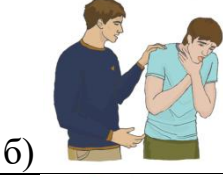

- а) прибор медицинского назначения - магнитно-резонансный томограф;
- б) приборы медицинского назначения для лучевой диагностики;
- в) атомные электростанции;
- г) радиоизотопные термоэлектрогенераторы;
- д) радиационные дефектоскопы.

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 9 баллов, при этом:

- за каждый правильный ответ – 3 балла;
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

Задания на установление соответствия между списками из одинакового количества элементов

21) Установите последовательность действий при попадании инородного тела в верхние дыхательные пути:

1	 <p>а)</p>
2	 <p>б)</p>
3	 <p>в)</p>

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 9 баллов, при этом:

- за каждый правильный ответ – 3 балла;
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

Правильный ответ: 1б, 2а, 3в

22) Установите соответствие между состоянием пострадавшего и мероприятиями первой помощи согласно Универсальному алгоритму оказания первой помощи:

1) сознания нет	а) поддержание проходимости дыхательных путей
2) появление признаков жизни	б) обзорный осмотр пострадавшего и временная остановка наружного кровотечения
3) сознание есть	в) восстановление проходимости дыхательных путей
4) дыхания нет	г) вызов скорой медицинской помощи

Правильный ответ: 1в, 2а, 3б, 4г

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 12 баллов, при этом:

- за каждый правильный ответ – 3 балла;
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

23) Установите последовательность действий при выполнении вдохов искусственного дыхания при проведении сердечно-легочной реанимации

1)	а) положить одну руку на лоб пострадавшего
2)	б) зажать его нос
3)	в) выполнить вдох
4)	г) запрокинуть голову пострадавшего

Правильный ответ: 1а, 2г, 3б, 4в

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 12 баллов, при этом:

- за каждый правильный ответ – 3 балла;

- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

24) Установите соответствие мероприятий первой помощи:

1) мероприятия по оценке обстановки и обеспечению безопасных условий для оказания первой помощи	а) запрокидывание головы с подъемом подбородка
2) мероприятия по поддержанию проходимости дыхательных путей	б) определение угрожающих факторов для жизни и здоровья пострадавшего
3) мероприятия по восстановлению проходимости дыхательных путей и определению признаков жизни у пострадавшего	в) давление руками на грудину пострадавшего
4) мероприятия по проведению сердечно-легочной реанимации до появления признаков жизни	г) придание устойчивого бокового положения

Правильный ответ: 1б, 2г, 3а, 4в

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 12 баллов, при этом:

- за каждый правильный ответ – 3 балла;

- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

25) К поражающим факторам ядерного взрыва относятся:

- а) ударная волна;
- б) световое излучение;
- в) электромагнитный импульс,
- г) радиоактивное заражение местности;
- д) ионизирующее свечение;
- е) проникающая радиация.

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

- за каждый правильный ответ – 3 балла;
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.