

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ОСНОВАМ
БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ

ОЛИМПИАДНЫЕ ЗАДАНИЯ ТЕОРЕТИЧЕСКОГО ТУРА

возрастной группы (9 класс)

муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников

по основам безопасности жизнедеятельности

2023/2024 учебный год

По теоретическому туру максимальная оценка результатов участника возрастной группы (9 класс) определяется арифметической суммой всех баллов, полученных за выполнение заданий и тестов и не должна превышать 150 баллов.

Модуль 1

(максимальный балл за задания – 90)

Задание 1. Безопасность на авиационном транспорте. Перечислите безопасные действия пассажиров при вынужденной (аварийной) посадке.

Ответ:

Оценка задания: Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **8 баллов**. При этом за каждый верный ответ (аналогичный правильному ответу) начисляется 2 балла.

Задание 2. Симптомы острого отравления никотином.

Ответ: _____

Оценка задания: Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **4 балла**. При этом за каждый верный ответ начисляется по 1 баллу.

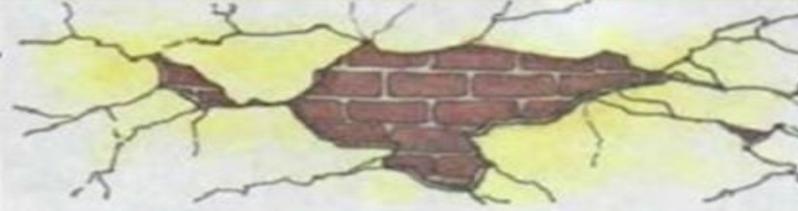
Задание 3. Порядок применения способов эвакуации пострадавших в зависимости от места перелома.

| Место перелома | Положение пострадавшего при транспортировке | Способ эвакуации |
|----------------------|---|------------------|
| Плечо. Предплечье | | |
| Кисть | | |

| | | |
|--------|--|--|
| Бедро | | |
| Голень | | |
| Стопа | | |

Оценка задания: Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **30 баллов**. При этом за каждый верный ответ начисляется 6 баллов.

Задание 4. Определите значение магнитуды по шкале Рихтера внешних проявлений землетрясения, изображенных на рисунках.

| Проявление землетрясения | Магнитуда по Рихтеру |
|---|----------------------|
| Отмечается только чувствительными сейсмоприборами | |
|  | |
|  | |
|  | |
|  | |
|  | |



Оценка задания: Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **14 баллов**. При этом за каждый верный ответ начисляется 2 балла.

Задание 5. Соотнесите названия огнетушителей с расшифровкой их аббревиатур.

Буквенные коды впишите в матрицу ответа.

| | | | |
|----------|-----------|----------|---|
| А | ОХП | 1 | Огнетушитель углекислотный объём – 3 литра |
| Б | ОВ (к)-2 | 2 | Огнетушитель хладоновый объём – 2 литра |
| В | ОВП (н)-3 | 3 | Огнетушитель порошковый закачного типа объём – 5 литров |
| Г | ОП (з)-5 | 4 | Огнетушитель воздушно-эмульсионный объём – 5 литров |
| Д | ОУ-3 | 5 | Огнетушитель воздушно-пенный с низкой кратностью пены объём – 3 литра |
| Е | ОХ-2 | 6 | Огнетушитель водный с компактной струёй объём – 2 литра |
| Ж | ОВЭ-5 | 7 | Огнетушитель химически-пенный |

Матрица ответа:

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| | | | | | | |

Оценка задания: Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **14 баллов**. При этом:

- за каждый верный ответ начисляется 2 балла;
- при отсутствии правильного ответа баллы не начисляются.

Задание 6. Определите термин, соответствующий представленным понятиям.

Ответы внесите в ячейки таблицы.

| термины | понятия |
|----------------|---|
| | Преднамеренное прекращение движения транспортного средства на время до 5 минут, а также на большее, если это необходимо для посадки или высадки пассажиров, либо загрузки или разгрузки транспортного средства. |

Муниципальный этап. 9 класс. Критерии

| | |
|--|--|
| | Устройство, предназначенное для перевозки по дорогам людей, грузов или оборудования, установленного на нем. |
| | Видимость дороги менее 300 метров в условиях тумана, дождя, снегопада и тому подобного, а также в сумерки. |
| | Видимость водителем дороги в направлении движения, ограниченная рельефом местности, геометрическими параметрами дороги, растительностью или иными объектами. |
| | Неподвижный объект на полосе движения (неисправное или поврежденное транспортное средство, дефект проезжей части, посторонние предметы и т.п.), не позволяющий продолжить движение по этой полосе. |

Оценка задания: Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **20 баллов**.

При этом:

- за каждый верный ответ начисляется 4 балла;
- если задание не выполнено, баллы не начисляются.

МОДУЛЬ 2

(максимальный балл за задания – 60)

| № п/п | Тестовые задания | Макс. балл |
|---|--|---------------|
| <i>Определите один правильный ответ</i> | | |
| 1. | Техносфера – это: а) искусственная среда обитания человека; б) заводы, другие промышленные предприятия; в) часть биосферы, загрязненная отходами промышленных предприятий. | 2 |
| 2. | Газ, тяжелее воздуха, желто-зеленого цвета, вызывающий грудную боль, кашель, резь в глазах: а) сероводород; б) аммиак; в) хлор. | 2 |
| 3. | При завале обломками стен в результате обрушения здания запрещается: а) зажигать спички (зажигалку); б) укреплять обвисшие балки при помощи подручных средств; в) продвигаться осторожно, стараясь не вызвать нового обвала. | 2 |

| | | |
|-----|---|---|
| 4. | <p><i>Выходить из зоны химического заражения следует с учетом направления ветра:</i></p> <p>а) по направлению ветра; б) перпендикулярно направлению ветра; в) в любом удобном для движения направлении.</p> | 2 |
| 5. | <p><i>Электротравма или электрический удар током могут произойти в результате:</i></p> <p>а) прикосновения к неисправной отключенной электропроводке; б) соприкосновения друг с другом нескольких электропроводов, находящихся под напряжением; в) прикосновения мокрыми руками к электрической розетке.</p> | 2 |
| 6. | <p><i>Парад Победы на Красной площади в 1945 году принимал:</i></p> <p>а) К.Г. Жуков; б) К.Е. Ворошилов; в) И.В. Сталин; г) В.И. Ленин.</p> | 2 |
| 7. | <p><i>Производственные аварии и катастрофы относятся:</i></p> <p>а) к стихийным бедствиям; б) к ЧС техногенного характера; в) к ЧС природного характера; г) к ЧС социального характера.</p> | 2 |
| 8. | <p><i>Временную остановку кровотечения можно осуществить:</i></p> <p>а) максимальным разгибанием конечности; б) прижатием артериального сосуда выше раны пальцем; в) минимальным сгибанием конечности; г) наложением асептической повязки на место кровотечения.</p> | 2 |
| 9. | <p><i>Если ВЫ упали в толпе, необходимо:</i></p> <p>а) лежать неподвижно и подождать, пока толпа станет разреженной; б) закрыть голову руками и быстро встать; в) громко кричать и зацепиться за идущих людей; г) встать и прислониться к стене (к ограде).</p> | 2 |
| 10. | <p><i>Йодная профилактика проводится с целью предупреждения:</i></p> <p>а) возникновения лучевой болезни; б) внутреннего облучения; в) поражения щитовидной железы;</p> | 2 |

Всероссийская олимпиада школьников по ОБЖ. 2023–2024 уч. г.
Муниципальный этап. 9 класс. Критерии

| | | |
|---|---|---|
| | г) рака крови. | |
| <i>Определите два правильных ответа</i> | | |
| 11. | Основные параметры, характеризующие землетрясения: а) их мощность; б) интенсивность проявления; в) способность к разрушению; г) магнитуда. | 4 |
| 12. | Недостаток железа в пище приводит: а) к нарушению осанки; б) к нарушению костной ткани; в) нарушению физической работоспособности и выносливости; г) к малокровию. | 4 |
| 13. | При спасении потерпевших, плавающих на воде спасательное судно должно подбирать в первую очередь: а) плавающих без индивидуальных средств спасения; б) одетых в нагрудники и жилеты; в) плавающих на подручных средствах; г) одетых в гидрокостюмы; д) находящихся в коллективных средствах спасения. | 4 |
| 14. | Из перечисленных тяжёлых металлов особую опасность при загрязнении окружающей среды представляют: а) свинец; б) марганец; в) кадмий; г) теллур; д) олово. | 4 |
| 15. | Продукты, содержащие сложные (медленные) углеводы: а) мёд; б) сдоба; в) сахар; г) макароны твёрдых сортов; д) крупы. | 4 |
| 16. | Во время урагана наиболее безопасными укрытиями являются: а) овраг; б) крупные камни; в) легкие деревянные постройки; | 4 |

Всероссийская олимпиада школьников по ОБЖ. 2023–2024 уч. г.
Муниципальный этап. 9 класс. Критерии

| | | |
|-----|---|-------------------|
| | г) большие деревья; д) канава. | |
| 17. | Действия по оказанию первой помощи пострадавшему при определении у него наличия (отсутствия) сознания: а) аккуратно похлопать по щекам пострадавшего; б) обратиться к пострадавшему с вопросом, например, «Вы в порядке?»; в) растереть мочки ушей пострадавшего; г) осторожно встряхнуть за плечи; д) похлопать в ладоши перед ухом пострадавшего. | 4 |
| 18. | Если руки регулировщика вытянуты в стороны или опущены, то: а) со стороны левого и правого бока разрешено движение трамвая прямо, безрельсовым транспортным средствам прямо и направо, пешеходам разрешено переходить проезжую часть; б) со стороны левого бока разрешено движение трамвая налево, безрельсовым транспортным средствам во всех направлениях; в) со стороны груди и спины движение всех транспортных средств и пешеходов запрещено; г) со стороны груди всем транспортным средствам разрешено движение только направо; д) пешеходам разрешено переходить проезжую часть за спиной регулировщика. | 4 |
| 19. | В случае утечки газа в квартире вызвать службу газа можно по телефону: а) 104; б) 102; в) 112; г) 103; д) 101. | 4 |
| 20. | К антисептическим средствам относятся: а) перекись водорода; б) окись этилена; в) перманганат калия; г) вода; | 4 |
| | Количество баллов | max 60 |

Матрица ответов на тестовые задания

| | | | | | | | | | | |
|-------------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| Номер теста | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| Ответ | | | | | | | | | | |
| Номер теста | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 |
| Ответ | | | | | | | | | | |

Оценка заданий 1–10: Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **20 баллов**, при этом:

- за каждый *правильный* ответ начисляется 2 балла;
- при *ошибочном* ответе баллы не начисляются;
- при *отсутствии* ответа баллы не начисляются.

Оценка задания 11–20: Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **40 баллов**, при этом:

- за каждый полный *правильный* ответ начисляется 4 балла, при этом за каждую верно выбранную позицию среди *правильных* ответов начисляется 2 балла;
- при *ошибочном* ответе, а также, если участником отмечено большее количество ответов, чем предусмотрено (в том числе *правильные*) или все ответы, баллы не начисляются;
- при *отсутствии* ответа баллы не начисляются.