

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

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ОСНОВАМ
БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ
МУНИЦИПАЛЬНАЯ ПРЕДМЕТНО-МЕТОДИЧЕСКАЯ КОМИССИЯ

**КРИТЕРИИ И МЕТОДИКА ОЦЕНИВАНИЯ ВЫПОЛНЕННЫХ
ОЛИМПИАДНЫХ ЗАДАНИЙ 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:

- 1. Застегнуть ремни безопасности.**
- 2. Снять сережки, очки, острые и колющие предметы.**
- 3. Принять позу безопасности – голову наклонить вперед, локтями и коленями упереться в переднее кресло, под грудь и живот положить мягкие вещи.**
- 4. В случае эвакуации по надувному трапу снять обувь на каблуках.**

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: а, г, д, ж

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.

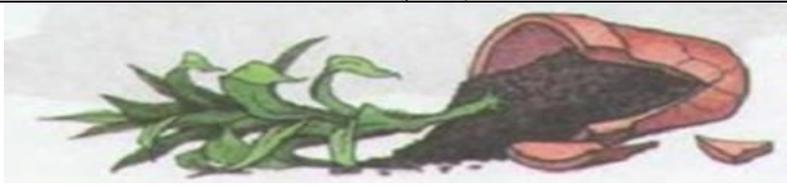
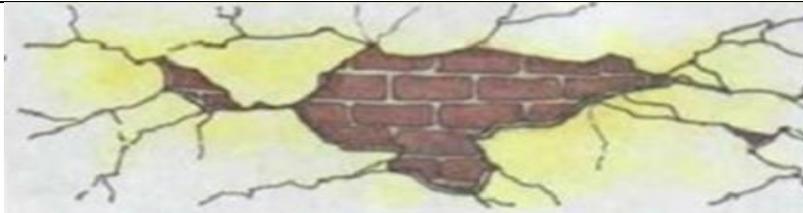
Место перелома	Положение пострадавшего при транспортировке	Способ эвакуации
Плечо. Предплечье	Свободная позиция; при общей слабости – сидя или лёжа	Свободное передвижение; при общей слабости – перенос в сидячем положении на руках или лямках носильщиков
Кисть	Свободная позиция	Самостоятельное передвижение
Бедро	На спине	Перенос на стандартных или импровизированных носилках
Голень	Сидя; при общей слабости - лёжа	Перенос в сидячем положении на руках или лямках носильщиков; при общей слабости – лежа на стандартных или импровизированных носилках
Стопа	Свободная позиция	Самостоятельное передвижение при помощи стандартных или импровизированных костылей; перенос в сидячем положении на руках или лямках носильщиков

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	1
	2
	3

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

	4-5
	6
	7-8
	8 и выше

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
Б	ОВ (к)-2
В	ОВП (н)-3
Г	ОП (з)-5
Д	ОУ-3
Е	ОХ-2
Ж	ОВЭ-5

1	Огнетушитель углекислотный объём – 3 литра
2	Огнетушитель хладоновый объём – 2 литра
3	Огнетушитель порошковый закачного типа объём – 5 литров
4	Огнетушитель воздушно-эмульсионный объём – 5 литров
5	Огнетушитель воздушно-пенный с низкой кратностью пены объём – 3 литра
6	Огнетушитель водный с компактной струёй объём – 2 литра
7	Огнетушитель химически-пенный

Матрица ответа:

1	2	3	4	5	6	7
Д	Е	Г	Ж	В	Б	А

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
ОСТАНОВКА	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.
ТРАНСПОРТНОЕ СРЕДСТВО	Устройство, предназначенное для перевозки по дорогам людей, грузов или оборудования, установленного на нем.
НЕДОСТАТОЧНАЯ ВИДИМОСТЬ	Видимость дороги менее 300 метров в условиях тумана, дождя, снегопада и тому подобного, а также в сумерки.
ОГРАНИЧЕННАЯ ВИДИМОСТЬ	Видимость водителем дороги в направлении движения, ограниченная рельефом местности, геометрическими параметрами дороги, растительностью или иными объектами.
ПРЕПЯТСТВИЕ	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; <u>в) часть биосферы, загрязненная отходами промышленных предприятий.</u>	2

2.	<p><i>Газ, тяжелее воздуха, желто-зеленого цвета, вызывающий грудную боль, кашель, резь в глазах:</i></p> <p>а) сероводород; б) аммиак; <u>в) хлор.</u></p>	2
3.	<p><i>При завале обломками стен в результате обрушения здания запрещается:</i></p> <p><u>а) зажигать спички (зажигалку);</u> б) укреплять обвисшие балки при помощи подручных средств; в) продвигаться осторожно, стараясь не вызвать нового обвала.</p>	2
4.	<p><i>Выходить из зоны химического заражения следует с учетом направления ветра:</i></p> <p>а) по направлению ветра; <u>б) перпендикулярно направлению ветра;</u> 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; <u>в) прикосновения мокрыми руками к электрической розетке.</u></p>	2
6.	<p><i>Парад Победы на Красной площади в 1945 году принимал:</i></p> <p><u>а) К.Г. Жуков;</u> 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; <u>б) к ЧС техногенного характера;</u> 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; <u>б) прижатием артериального сосуда выше раны пальцем;</u> в) минимальным сгибанием конечности;</p>	2

	г) наложением асептической повязки на место кровотечения.	
9.	<p>Если ВЫ упали в толпе, необходимо:</p> <p>а) лежать неподвижно и подождать, пока толпа станет разреженной;</p> <p><u>б) закрыть голову руками и быстро встать;</u></p> <p>в) громко кричать и зацепиться за идущих людей;</p> <p>г) встать и прислониться к стене (к ограде).</p>	2
10.	<p>Йодная профилактика проводится с целью предупреждения:</p> <p>а) возникновение лучевой болезни;</p> <p><u>б) внутреннего облучения;</u></p> <p>в) поражения щитовидной железы;</p> <p>г) рака крови.</p>	2
<i>Определите два правильных ответа</i>		
11.	<p>Основные параметры, характеризующие землетрясения:</p> <p>а) их мощность;</p> <p><u>б) интенсивность проявления;</u></p> <p>в) способность к разрушению;</p> <p><u>г) магнитуда.</u></p>	4
12.	<p>Недостаток железа в пище приводит:</p> <p>а) к нарушению осанки;</p> <p>б) к нарушению костной ткани;</p> <p><u>в) нарушению физической работоспособности и выносливости;</u></p> <p><u>г) к малокровию.</u></p>	4
13.	<p>При спасении потерпевших, плавающих на воде спасательное судно должно подбирать в первую очередь:</p> <p><u>а) плавающих без индивидуальных средств спасения;</u></p> <p>б) одетых в нагрудники и жилеты;</p> <p><u>в) плавающих на подручных средствах;</u></p> <p>г) одетых в гидрокостюмы;</p> <p>д) находящихся в коллективных средствах спасения.</p>	4
14.	<p>Из перечисленных тяжёлых металлов особую опасность при загрязнении окружающей среды представляют:</p> <p><u>а) свинец;</u></p>	4

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

	<p>б) марганец; <u>в) кадмий;</u> г) теллур; д) олово.</p>	
15.	<p><i>Продукты, содержащие сложные (медленные) углеводы:</i> а) мёд; б) сдоба; в) сахар; <u>г) макароны твёрдых сортов;</u> <u>д) крупы.</u></p>	4
16.	<p><i>Во время урагана наиболее безопасными укрытиями являются:</i> <u>а) овраг;</u> б) крупные камни; в) легкие деревянные постройки; г) большие деревья; <u>д) канава.</u></p>	4
17.	<p><i>Действия по оказанию первой помощи пострадавшему при определении у него наличия (отсутствия) сознания:</i> а) аккуратно похлопать по щекам пострадавшего; <u>б) обратиться к пострадавшему с вопросом, например, «Вы в порядке?»;</u> в) растереть мочки ушей пострадавшего; <u>г) осторожно встряхнуть за плечи;</u> д) похлопать в ладоши перед ухом пострадавшего.</p>	4
18.	<p><i>Если руки регулировщика вытянуты в стороны или опущены, то:</i> <u>а) со стороны левого и правого бока разрешено движение трамваю прямо, безрельсовым транспортным средствам прямо и направо, пешеходам разрешено переходить проезжую часть;</u> б) со стороны левого бока разрешено движение трамваю налево, безрельсовым транспортным средствам во всех направлениях; <u>в) со стороны груди и спины движение всех транспортных средств и пешеходов запрещено;</u> г) со стороны груди всем транспортным средствам разрешено движение только направо; д) пешеходам разрешено переходить проезжую часть за спиной регулировщика.</p>	4

19.	<i>В случае утечки газа в квартире вызвать службу газа можно по телефону:</i> <u>а) 104;</u> б) 102; <u>в) 112;</u> г) 103; д) 101.	4
20.	<i>К антисептическим средствам относятся:</i> <u>а) перекись водорода;</u> б) окись этилена; <u>в) перманганат калия;</u> г) вода;	4
	<i>Количество баллов</i>	<i>max</i> 60

Матрица ответов на тестовые задания

Номер теста	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Ответ	В	В	А	Б	В	А	Б	Б	Б	Б
Номер теста	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Ответ	Б,Г	В,Г	А,В	А,В	Г,Д	А,Д	Б,Г	А,В	А,В	А,В

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.