

**ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ОБЖ
(МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП)
2022/2023 учебный год**

**КРИТЕРИИ И МЕТОДИКА ОЦЕНИВАНИЯ
ВЫПОЛНЕННЫХ ОЛИМПИАДНЫХ ЗАДАНИЙ ТЕОРЕТИЧЕСКОГО ТУРА
10 класс
муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников по основам
безопасности жизнедеятельности**

По теоретическому туру максимальная оценка результатов участника 10 класса определяется арифметической суммой всех баллов, полученных за выполнение заданий и тестов и не должна превышать 150 баллов.

МОДУЛЬ 1.

Задание 1. Какие сведения должно знать население, проживающее вблизи радиационно-опасного или химически-опасного объекта, чтобы защитить себя и своих близких в случае возникновения аварии и где эти сведения можно получить?

Вариант ответа:

Население, проживающее вблизи радиационно-опасного или химически-опасного объекта должно заранее узнать в жилищно-эксплуатационных и специально уполномоченных органах следующие сведения:

- место расположения (адрес) убежища по месту жительства, работы, учебы;
- место получения индивидуальных средств защиты, препаратов йода (адрес)
- по месту жительства, работы, учебы;
- адрес и телефон эвакуационного пункта;
- район возможной эвакуации (адрес и телефон);
- адреса и телефоны ближайших пунктов: медицинского, охраны общественного порядка, радиационного контроля.

Оценка задания. Максимальная оценка за правильный ответ – **12 баллов**

- по 2 балла за каждую правильно или аналогично правильной названную позицию.

Задание 2. Правила поведения населения при объявлении военного положения в городе.

Ответ:

- не привлекать лишнего внимания к своему жилищу (исключать яркий свет в окнах, не шуметь);
- создать резервный запас продуктов и воды;
- собрать документы и ценные вещи в одном месте;
- своевременно изучать и выполнять распоряжения властей, приказы комендатуры и других силовых структур;
- строго соблюдать комендантский час;
- по возможности не выходить на улицу при вводе войск в город;
- находясь на улице иметь при себе документы, удостоверяющие личность;
- на улице не приближаться к военной технике;
- не приобретать и не хранить оружие и боеприпасы;
- не распространять и не поддерживать непроверенные слухи;
- не задерживаться рядом с большим скоплением людей.

Оценка задания. Максимальная оценка за правильный ответ – **22 балла**

- по 2 балла за каждую правильно или аналогично правильной названную позицию.
-

Задание 3. В безопасный район эвакуируют не только население, а также материальные и культурные ценности. Что, по вашему мнению, из предложенного списка относится к культурным «К» ценностям, а что к материальным «М» (поставьте букву «К» или «М» напротив каждой ценности).

Ценности	Буква
Российский библиотечный фонд	К
Производственное и научное оборудование	М

Золотовалютные резервы, ценные бумаги	М
Экспонаты музеев	К
Запасы зерновых культур, семян и фуража	М
Электронные информационные ресурсы на жестких носителях	К
Медицинское оборудование, медицинское имущество	М
Запасы драгоценных камней и металлов	М

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **16 баллов**, при этом:

- за каждый правильный ответ по каждой из восьми позиций начисляется по **2 балла**;
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

Задание 4. Одним из видов закаливания является закаливание воздухом. Заполните таблицу, вписав названия воздушных ванн в зависимости от тепловых ощущений (температуры, С⁰).

Температура, С ⁰	Вид воздушных ванн
выше 22	тепловые
21-22	безразличные
17-20	прохладные
9-16	умеренно холодные
0-8	холодные
ниже 0	очень холодные

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

- за правильный ответ по каждой, из 6 позиций, указанных в варианте ответа, начисляется по **2 балла**;
- при отсутствии правильных ответов, баллы не начисляются.

Задание 5. При угрозе и возникновении техногенной аварии или катастрофы одной из основных мер по экстренной защите населения от поражающих факторов чрезвычайной ситуации является эвакуация из районов, в которых существует опасность для жизни и здоровья людей. Виды эвакуации могут определяться по ряду признаков.

1. Заполните таблицу

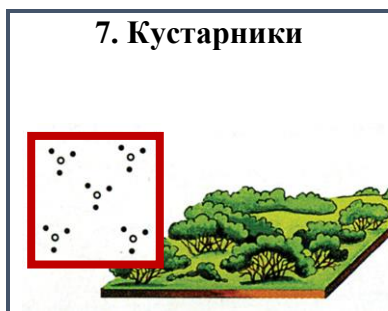
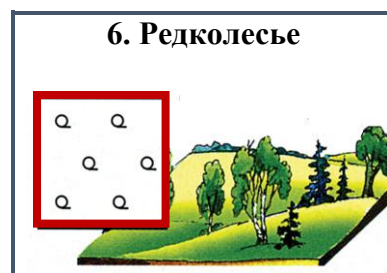
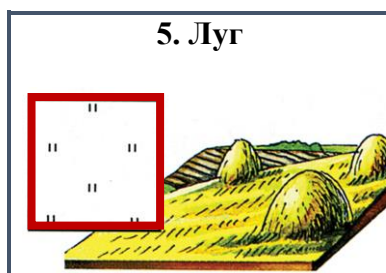
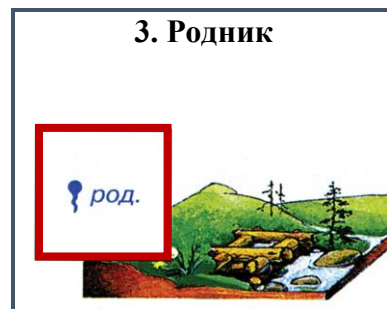
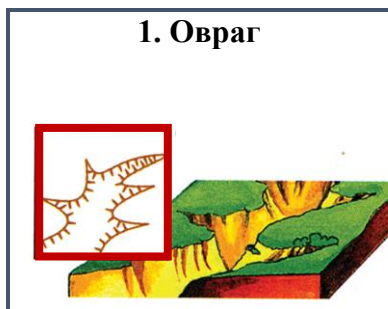
Классификация видов эвакуации	Виды эвакуации
По виду опасности	- из зон химического и радиоактивного заражения (загрязнения); - из зон возможных сильных разрушений и катастрофических затоплений и т. д.
По способам эвакуации	- в пешем порядке; - различными видами транспорта; - комбинированным способом.
По удаленности безопасного района	- локальная (в пределах города, населенного пункта, района); - местная (в границах субъекта РФ, муниципального образования); - региональная (в границах федерального округа, который объединяет несколько субъектов РФ).
По длительности проведения	- временная эвакуация (несколько суток); - среднесрочная эвакуация (до одного месяца);

	- продолжительная эвакуация (более одного месяца).
По времени начала проведения	- <i>упреждающая (заблаговременная)</i> ; - экстренная.

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

- за каждый правильный ответ по каждой из позиций начисляется по *2 балла*;
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

Задание 6. Изобразите, с помощью условных топографических знаков, приведенные ниже участки местности, здания и сооружения.



Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – *28 баллов*, при этом:

- за каждый правильный ответ по позициям 1-10 начисляется по *2 балла*;
- за каждый правильный ответ по позициям 11, 12 начисляется по *4 балла*;
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

**Тестовые задания теоретического тура
муниципального этапа Олимпиады
10 класс**

№ п/п	Тестовые задания	Максимальный балл	Количество набранных баллов
<i>Отметьте один правильный ответ</i>			
1	Понятие «терроризм» впервые появилось: а) во Франции; б) в Великобритании; в) в России; г) в США.	1 балл	
2	Фактический срок, который должен отбыть несовершеннолетний для условно-досрочного освобождения от отбывания наказания за тяжкое преступление составляет не менее: а) одной трети срока наказания; б) половины срока наказания; в) двух третей срока наказания.	1 балл	
3	Арест в отличие от лишения свободы: а) предполагает более строгую изоляцию от общества; б) не является уголовным наказанием для виновного в совершении преступления лица; в) предполагает менее строгую изоляцию от общества.	1 балл	
4	Ратицидные препараты используются в борьбе с: а) домовыми мышами и крысами; б) болезнями комнатных растений; в) вредными насекомыми; г) вредными грибами; д) сорными растениями.	1 балл	
5	Нельзя пытаться вызвать рвоту при отравлении следующим препаратом бытовой химии: а) дихлофосом; б) карбофосом; в) анилиновым красителем; г) уксусной эссенцией.	1 балл	
6	Самым надежным способом защиты человека от поражения электрическим током является: а) применение низкого напряжения (менее 42 В);	1 балл	

	<p>б) использование индивидуальных защитных средств;</p> <p>в) защитное заземление;</p> <p>г) зануление.</p>		
7	<p>Ингредиентное загрязнение биосферы – это:</p> <p>а) изменение ландшафтов и экологических систем в результате преобразования природы человеком;</p> <p>б) поступление в биосферу веществ, количественно и качественно чуждых ей;</p> <p>в) воздействие на состав, структуру популяций живых организмов;</p> <p>г) шумовое, тепловое, световое, радиационное, электромагнитное загрязнение.</p>	1 балл	
8	<p>Принцип войскового товарищества «Сам погибай, а товарища выручай» сформулировал русский полководец:</p> <p>а) Михаил Кутузов;</p> <p>б) Александр Невский;</p> <p>в) Дмитрий Донской;</p> <p>г) Александр Суворов.</p>	1 балл	
9	<p>Наводнения, возникающие один раз в 20-25 лет называют:</p> <p>а) катастрофическими;</p> <p>б) малыми;</p> <p>в) выдающимися;</p> <p>г) высокими.</p>	1 балл	
10	<p>Уничтожение во внешней среде возбудителей болезней называется:</p> <p>а) деградация;</p> <p>б) дезактивация;</p> <p>в) дезинфекция;</p> <p>г) дератизация.</p>	1 балл	
<i>Отметьте все правильные ответы</i>			
11	<p>Основными факторами риска для здоровья человека являются:</p> <p>а) избыточная масса тела;</p> <p>б) достаточная двигательная активность;</p> <p>в) интеллектуальный труд;</p> <p>г) гиподинамия;</p> <p>д) нерациональное питание.</p>	3 балла	
12	<p>О том, что консервы испорчены, могут говорить следующие признаки:</p> <p>а) вздутая крышка;</p> <p>б) бульканье;</p> <p>в) просрочен срок годности;</p> <p>г) ржавчина на банке;</p> <p>д) не герметичность упаковки.</p>	3 балла	
13	<p>Среди представленных ниже факторов выделите те, которые характерны для пожара в закрытом помещении:</p>	3 баллов	

	<p>а) повышенная температура окружающей среды; б) повышенная концентрация угарного газа; в) образование ударной волны; г) повышенная концентрация кислорода; д) задымленность.</p>		
14	<p>Воинские ритуалы условно можно подразделить на следующие виды: а) парадной деятельности; б) боевой деятельности; в) учебно-боевой деятельности; г) повседневной деятельности; д) гарнизонной и караульной служб; е) боевой учёбы.</p>	3 балла	
15	<p>Какие из перечисленных задач, не являются задачами РСЧС? а) предоставление населению убежищ и средств индивидуальной защиты; б) разработка и реализация правовых и экономических норм по обеспечению защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций; в) обеззараживание населения, техники, зданий, территорий и принятие других необходимых мер; г) организация своевременного оповещения и информирования населения о чрезвычайных ситуациях в местах массового пребывания людей; д) подготовка населения к действиям в чрезвычайных ситуациях; е) ликвидация чрезвычайных ситуаций.</p>	2 балла	
16	<p>Определите правильные действия при оказании первой помощи в случае ранения живота и обнажения внутренних органов: а) вправить внутренние органы на место и наложить на рану повязку; б) накрыть внутренние органы чистой влажной тканью или стерильными салфетками; в) дать пострадавшему обезболивающее средство; г) доставить пострадавшего как можно быстрее в медицинское учреждение; д) транспортирование пострадавшего осуществлять на носилках в положении лёжа.</p>	3 балла	
17	<p>В соответствии с гигиенической классификацией труда, условия труда подразделяются на классы: а) опасные, чрезвычайно опасные;</p>	4 балла	

	б) оптимальные; в) физические, умственные; г) допустимые; д) опасные (экстремальные); е) вредные; ж) классические.		
18	Признаками остро́го отравления никотином являются: а) горечь во рту; б) слабость и недомогание; в) расширение зрачков; г) тошнота; д) повышенное потоотделение.	3 балла	
19	Признаками поражения отравляющими веществами нервнопаралитического действия являются: а) слюнотечение; б) металлический привкус во рту; в) сужение зрачков; г) паралич; д) кашель.	3 балла	
20	К образцам оружия Великой Отечественной войны 1941-1945 гг. относятся: а) штурмовик ИЛ-10; б) танк Т-60; в) истребитель МиГ-15; г) пистолет-пулемет Дегтярева; д) танк Т-55; е) автоматический пистолет Стечкина.	3 балла	
ИТОГО		40 б	

Матрица ответов на тестовые задания

Номер теста	Правильный ответ	Номер теста	Правильный ответ	Номер теста	Правильный ответ
1	а	8	г	15	а, в
2	а	9	г	16	б, г, д
3	в	10	в	17	б, г, д, е
4	а	11	а, г, д	18	а, б, г
5	г	12	а, в, д	19	а, в, г
6	а	13	а, б, д	20	а, б, г
7	б	14	б, в, г		