

ЛЕНИНГРАДСКАЯ ОБЛАСТЬ
ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ОСНОВАМ БЕЗОПАСНОСТИ
ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ
(МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП)
ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР 2020/2021
младшая возрастная группа (7-8 классы)

Код/шифр участника

--	--	--	--	--	--	--	--

Уважаемый участник Олимпиады!

Вам предстоит выполнить теоретические (письменные) и тестовые задания.

Время выполнения заданий теоретического тура 90 минут.

Выполнение теоретических (письменных) заданий целесообразно организовать следующим образом:

- не спеша, внимательно прочитайте задание и определите, наиболее верный и полный ответ;
- отвечая на теоретический вопрос, обдумайте и сформулируйте конкретный ответ только на поставленный вопрос;
- если Вы отвечаете на задание, связанное с заполнением таблицы или схемы, не старайтесь детализировать информацию, вписывайте только те сведения или данные, которые указаны в вопросе;
- особое внимание обратите на задания, в выполнении которых требуется выразить Ваше мнение с учетом анализа ситуации или поставленной проблемы. Внимательно и вдумчиво определите смысл вопроса и логику ответа (последовательность и точность изложения). Отвечая на вопрос, предлагайте свой вариант решения проблемы, при этом ответ должен быть кратким, но содержать необходимую информацию;
- после выполнения всех предложенных заданий еще раз удостоверьтесь в правильности выбранных Вами ответов и решений.

Выполнение тестовых заданий целесообразно организовать следующим образом:

- не спеша, внимательно прочитайте тестовое задание;
- определите, какой из предложенных вариантов ответа наиболее верный и полный;
- обведите кружком букву, соответствующую выбранному Вами ответу;
- продолжайте таким образом работу до завершения выполнения тестовых заданий;
- после выполнения всех предложенных заданий еще раз удостоверьтесь в правильности выбранных Вами ответов;
- если потребуется корректировка выбранного Вами варианта ответа, то неправильный вариант ответа зачеркните крестиком, а новый выбранный ответ обведите кружком.

Предупреждаем Вас, что:

- при оценке тестовых заданий, где необходимо определить один *правильный ответ*, 0 баллов выставляется как за неверный ответ, а также, если участником отмечены несколько ответов (в том числе правильный), или все ответы;
- при оценке тестовых заданий, где необходимо определить все *правильные ответы*, 0 баллов выставляется, если участником отмечено большее количество ответов, чем предусмотрено в задании (в том числе правильные ответы) или все ответы.

Задание теоретического тура считается выполненным, если Вы вовремя сдаете его членам жюри. **Максимальная оценка - 150 баллов.**

Желаем вам успеха!

Общая оценка результата выполнения участником
заданий теоретического тура

_____ баллов

Председатель жюри _____ / _____ /

Подпись

Фамилия

1. Задания открытого типа

По теоретическому туру максимальная оценка результатов участника младшей возрастной группы (7-8 классы) определяется арифметической суммой всех баллов, полученных за выполнение заданий и тестов и не должна превышать 150 баллов

ЗАДАНИЕ 1. Какие опасные ситуации возможны в доме (квартире) и каковы их причины? Заполните до конца таблицу.

Вариант ответа:

№	Наименование опасных ситуаций	Причины опасных ситуаций
1.		Неосторожное обращение и шалость детей с огнем; нарушение правил пользования электробытовыми и электронагревательными приборами; нарушение правил хранения и использования горючих и легковоспламеняющихся жидкостей; утечка бытового газа; неосторожное обращение с пиротехническими изделиями и др.
2.		Использование неисправных электроприборов и электрооборудования, ремонт не обесточенных электроприборов, игры детей с работающими электроприборами, прикосновение открытой частью тела (особенно мокрыми руками) к неисправной электропроводке, оголенным или оборванным электропроводам.
3.		Нарушение правил пользования и хранения препаратов бытовой химии; использование неизвестных препаратов и препаратов, приобретенных не в магазине разлитые или рассыпанные препараты.

Оценка задания:

Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **30 баллов**, при этом:

- ✓ за правильный ответ по каждой из 3 позиций начисляется по 10 баллов.
- ✓ если по какой-либо позиции ответ не верен, баллы за нее не начисляются.

ЗАДАНИЕ 2. Сформулируйте, в чем главным образом заключается разрушительное действие волны прорыва при авариях на гидротехнических сооружениях?

Вариант ответа:

Оценка задания:

Максимальная оценка за правильный (или аналогичный) ответ – **30 баллов**.

ЗАДАНИЕ 3. Чем отличается вор от грабителя?

Вариант ответа:

а) _____

б) _____

Оценка задания:

Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **30 баллов**, при этом:

- ✓ за правильный ответ на каждую часть вопроса начисляется по 15 баллов;
- ✓ при отсутствии правильных ответов, баллы не начисляются.

ЗАДАНИЕ 5. Вам предстоит отправиться в недельный турпоход. При подготовке к нему необходимо подобрать одежду и обувь. Каких требований вы будете придерживаться? Заполните таблицу.

Вариант ответа:

Требования к походной обуви	
Требования к походной одежде	

Оценка задания.

Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **26 баллов**, при этом:

- ✓ за каждый правильный ответ начисляется по 13 баллов
- ✓ при отсутствии правильных и не указанных ответов, баллы не начисляются.

2. Задания закрытого типа

№ п/п	Тестовые задания	Макс балл	Ответ
Определите один правильный ответ			
1.	Сильные колебания земной коры называется: а) сейсмическими волнами; б) вулканическими явлениями; в) землетрясениями.	1	
2.	Временное затопление значительной части суши водой в результате действия сил природы- это: а) затопление; б) подтопление; в) наводнение.	1	
3.	При аварии на ХОО покидать зону заражения необходимо: а) по направлению ветра; б) перпендикулярно направлению ветра; в) навстречу ветру	1	
4.	В населенных пунктах разрешается движение транспортных средств со скоростью не более: а)60 км/ч; б)40 км/ч; в)90 км/ч; г) вопросы ограничения скорости регулируются муниципалитетами	1	
5.	На перекрёстке работает светофор и стоит регулировщик. Какими сигналами должен руководствоваться пешеход в данном случае? а) светофора; б) регулировщика; в) дорожной обстановкой; г) переход проезжей части в данном месте запрещён	1	
6.	Самым опасным излучением для человека является: а) альфа-излучение; б) бета-излучение; в) гамма-излучение; г) все виды излучений одинаково опасны	1	

7.	Что образуется при прорыве плотины? а) речной бассейн; б) волна прорыва; в) проран; г) брешь.	1	
8.	При аварии на ХОО покидать зону заражения необходимо: а) по направлению ветра; б) перпендикулярно направлению ветра; в) навстречу ветру	1	
9.	К активным методам защиты от природных опасностей относится: а) строительство инженерно-технических сооружений, вторжение в механизм природного явления, реконструкции природных объектов; б) прогноз опасного явления; в) оповещение населения о надвигающейся опасности; г) организация аварийно-спасательных работ.	1	
10.	Возвращение организма к своему обычному состоянию - это: а) реааклиматизация; б) акклиматизация; в) интоксикация.	1	
Определите все правильные ответы			
11.	Из ниже перечисленных объектов выберите те, которые могут являться линейными ориентирами: а) линии электропередач и дороги; б) летящий самолет; в) движущийся автотранспорт и сельскохозяйственная техника; г) граница леса, просека.	2	
12.	Чтобы лучше адаптироваться к условиям горной местности необходимо: а) пить больше жидкости; б) больше спать; в) сократить физические нагрузки; г) пить меньше жидкости	2	
13.	Для того чтобы сохранить работоспособность при отсутствии пищи и воды, необходимо: а) снизить физическую активность;	3	

	<p>б) организовать полноценный отдых;</p> <p>в) ничего не предпринимать;</p> <p>г) избегать температурного дискомфорта</p>		
14.	<p>Из предложенных вариантов ответов выберите те, которые характеризуют специфические свойства радиоактивных веществ:</p> <p>а) стелются по земле на небольшой высоте и таким образом могут распространяться на несколько десятков километров;</p> <p>б) не имеют запаха, цвета, вкусовых качеств или других внешних признаков;</p> <p>в) способны вызвать поражение не только при непосредственном соприкосновении с ними, но и на расстоянии (до сотен метров) от источника загрязнения;</p> <p>г) моментально распространяются в атмосфере независимо от скорости и направления ветра;</p> <p>д) имеют специфический запах сероводорода;</p> <p>е) поражающие свойства радиоактивных веществ не могут быть уничтожены химически и (или) каким-либо другим способом</p>	3	
15.	<p>Выберите из предложенных вариантов установленные требования к месту сооружения временного жилища:</p> <p>а) место должно находиться на берегу реки на уровне воды;</p> <p>б) место должно находиться на ровной возвышенной продуваемой площадке;</p> <p>в) место должно находиться среди сухостоя, который можно использовать для костра;</p> <p>г) возле площадки должен находиться источник воды и достаточно топлива;</p> <p>д) недалеко от площадки должна быть дорога или наезженная тропа;</p> <p>е) возле лагеря должна быть площадка (поляна) для подачи сигналов бедствия в случае необходимости</p>	3	
16.	<p>Основными поражающими факторами оползней, селей, обвалов и снежных лавин являются:</p> <p>а) волновые колебания в скальных породах;</p> <p>б) раскаленные лавовые потоки;</p> <p>в) удары движущихся масс горных пород;</p> <p>г) взрывная волна;</p>	2	

	д) заваливание или заливание движущимися массами горных пород определенного пространства		
17.	<p>Последствиями аварий на химически опасных предприятиях могут быть:</p> <p>а) заражение окружающей среды опасными ядовитыми веществами;</p> <p>б) разрушение наземных и подземных коммуникаций, промышленных зданий в результате действий ударной волны;</p> <p>в) резкое повышение или понижение атмосферного давления в зоне аварии и на прилегающей к ней территории;</p> <p>г) массовые поражения людей, животных и растений</p>	2	
18.	<p>Среди перечисленных поражающих факторов выберите те, которые характерны для аварий на химически-опасных объектах:</p> <p>а) интенсивное излучение гамма-лучей, поражающее людей;</p> <p>б) поражение людей опасными веществами через кожные покровы;</p> <p>в) лучистый поток энергии;</p> <p>г) проникновение опасных веществ через органы дыхания в организм человека;</p> <p>д) выделение из облака зараженного воздуха раскаленных частиц, вызывающих ожоги</p>	2	
19.	<p>Причинами вынужденного автономного существования в природных условиях являются:</p> <p>а) выпадение осадков;</p> <p>б) авария транспортного средства;</p> <p>в) потеря части продуктов питания;</p> <p>г) потеря компаса и карты;</p> <p>д) потеря группы в результате отставания или несвоевременного выхода к месту сбора;</p> <p>е) несвоевременная регистрация группы перед выходом на маршрут;</p> <p>ж) потеря ориентировки на местности;</p> <p>з) резкое понижение температуры воздуха.</p>	3	
20.	<p>В каких из указанных мест не следует разводить костер?</p> <p>а) вблизи палаток;</p> <p>б) вблизи деревьев;</p> <p>в) вблизи железных дорог;</p>	2	

	г) вблизи линий электропередач.		
		Итого:	