

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ
ПО ОСНОВАМ БЕЗОПАСНОСТИ И ЗАЩИТЫ РОДИНЫ

(МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП)

ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР

возрастная группа (7-8 класс)

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!

Председатель жюри _____

МОДУЛЬ 1

(учебник ОБЖ 5 класс Хренников стр 125)

ЗАДАНИЕ №1. Прочитав приведенную характеристику, дайте определение описанного понятия.

А) _____ - это агрессивное навязывание, утверждение интересов и взглядов отдельных лиц, общественных, религиозных объединений и иных организаций, угрожающих миру, согласию, правам и свободам граждан и законодательным основам государства.

Ответ:

Б) _____ - идеология насилия и практика воздействия на принятие решения органами власти, связанные с утрашением населения и иными формами противоправных насильственных действий.

Ответ:

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание **4 балла**.

(за каждую правильно заполненную позицию начисляется – **2 балла**)

Оценочные баллы: максимальный **4 балла**; фактический – _____ **баллов**

Подписи членов жюри _____

ЗАДАНИЕ №2. Соотнесите изображенные дорожные знаки с их названием.

Дорожный знак		Название	
1.		А	Дикие животные
2.		Б	Остановка запрещена
3.		В	Скользкая дорога

4.		Г	Прочие опасности
5.		Д	Пересечение с трамвайной линией

Ответ:

1	2	3	4	5

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание **10 баллов**.
за каждое правильное найденное соответствие начисляется – **2 балла**.

Оценочные баллы: максимальный **10 баллов**; фактический – _____ баллов

Подписи членов жюри _____

ЗАДАНИЕ №3. В состав «Походной аптечки» входят все необходимые средства, с помощью которых можно оказать первую помощь. Перечислите что входит в состав аптечки.

1. _____ ;
2. _____ ;
3. _____ ;
4. _____ ;
5. _____ ;
6. _____ ;
7. _____ ;
8. _____ ;
9. _____ ;
10. _____ .

Ответ:

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

(за каждую правильно заполненную позицию начисляется – **2 балла**)

Оценочные баллы: максимальный **20 баллов**; фактический – _____ **баллов**

Подписи членов жюри _____

ЗАДАНИЕ №4. Прочитав приведенную характеристику, дайте определение описанного понятия.

А) _____ - совокупность информационных ресурсов, систем формирования, распространения и использования информации, информационной инфраструктуры.

Ответ:

Б) _____ - это защищённость информационных систем от искажения, утраты, некорректного или незаконного использования содержащейся в них информации.

Ответ:

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание **4 балла**.

(за каждую правильно заполненную позицию начисляется – **2 балла**)

Оценочные баллы: максимальный **4 балла**; фактический – _____ **баллов**

Подписи членов жюри _____

ЗАДАНИЕ №5. Группа туристов оказалась в сложной ситуации, на одного из них напала стая волков и нанесла серьезные ранения. Человека удалось отбить, но звери находятся рядом. Для таких случаев созданы знаки просьбы о помощи, видимые с воздуха. В таблице приведены названия некоторых из них, нарисуйте требующийся знак.

Нужна пища и вода	Нужны медикаменты	Не способны двигаться	Здесь можно безопасно совершить посадку	Нужен врач

Ответ:

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание **5 баллов**.

(за каждую правильно заполненную позицию начисляется – **1 балл**)

Оценочные баллы: максимальный **5 баллов**; фактический – _____ **баллов**

Подписи членов жюри _____

ЗАДАНИЕ № 6. Ожог – повреждение ткани тела огнём, чем либо горячим или едким, жгучим. Установите соответствие между видом ожога и его характеристикой.

Вид ожога		Характеристика	
1.	Термические	А	Как следствие длительного пребывания под прямыми солнечными лучами или искусственными источниками ультрафиолета.
2.	Электрические	Б	Как следствие воздействия на кожный покров агрессивных кислотных растворов.
3.	Лучевые	В	Как следствие соприкосновения с неисправным электроприбором или его неправильное использования.
4.	Химические	Г	При соприкосновении с горячими жидкостями, паром, поверхностями, предметами.

Ответ:

1	2	3	4

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание **4 балла**.

(за каждую правильно заполненную позицию начисляется – **1 балл**)

Оценочные баллы: максимальный **4 балла**, фактический – _____ **баллов**

Подписи членов жюри _____

ЗАДАНИЕ №7. Назовите виды костров

Вид костра	
1	
2	
3	
4	
5	
6	

Ответ:

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание 6 баллов.

(за каждую правильно заполненную позицию начисляется –1 балл)

Оценочные баллы: максимальный 6 баллов; фактический – _____ баллов

Подписи членов жюри _____

ЗАДАНИЕ №8. Интенсивность землетрясения оценивается по 12-балльной международной шкале. Установите соответствия между баллами и их характеристикой.

Балл		Характеристика	
1.	1 балл	А	Довольно сильное. Общее сотрясение зданий. Колебание мебели. Трещины в оконных стеклах и штукатурке.
2.	2 балла	Б	Очень сильное. Трещины в стенах каменных домов. Антисейсмические и деревянные постройки остаются невредимыми.
3.	3 балла	В	Уничтожающее. Крупные трещины в почве. Оползни и обвалы. Разрушение каменных зданий. Искривление железнодорожных рельсов.
4.	4 балла	Г	Разрушительное. Трещины на крутых склонах и на сырой почве, дома сильно повреждаются.
5.	5 баллов	Д	Очень слабое. Отмечается отдельными людьми, находящимися в состоянии покоя.
6.	6 баллов	Е	Катастрофа. Широкие трещины в земле. Многочисленные оползни и обвалы.
7.	7 баллов	ё	Сильное. Ощущается всеми.
8.	8 баллов	Ж	Слабое. Отмечается лишь небольшой частью населения.
9.	9 баллов	З	Сильная катастрофа. Изменения в почве достигают огромных размеров. Многочисленные обвалы, оползни, трещины. Возникновение водопадов, подпруд на озерах, изменение русла рек. Ни одно сооружение не выдерживает.

10.	10 баллов	И	Незаметное. Отмечается только сейсмическими приборами.
11.	11 баллов	Й	Опустошительное. Сильное повреждение и разрушение каменных домов.
12.	12 баллов	К	Умеренное. Распознается по легкому дребезжанию и колебанию предметов, посуды, оконных стекол, скрипу дверей и окон.

Ответ:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание **12 баллов**.
(за каждую правильно заполненную позицию начисляется – **1 балл**)

Оценочные баллы: максимальный **12 балла**, фактический – _____ **баллов**

Подписи членов жюри _____

ЗАДАНИЕ №9. Прочитав приведенную характеристику, дайте определение описанного понятия.

А) _____ - это возгорание торфяного болота, осушённого или естественного, при перегреве его поверхности лучами солнца, в результате лесных пожаров или небрежного обращения людей с огнём.

Ответ:

Б) _____ - это стихийное и неконтролируемое возникновения огня в зарослях тростника, произрастающего в поймах рек, на болотах и полях.

Ответ:

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание **2 балла**.
(за каждую правильно заполненную позицию начисляется – **1 балл**)

Оценочные баллы: максимальный **2 балла**; фактический – _____ **баллов**

Подписи членов жюри _____

ЗАДАНИЕ №10. По определениям опасных природных явлений, данных в левой колонке таблицы, в правой колонке, впишите вид опасного природного явления.

№	Определение опасного природного явления	Вид опасного природного явления
1	Смещение масс горных пород по склону под воздействием собственного веса и дополнительной нагрузки вследствие подмыва склона, переувлажнения, сейсмических толчков и иных процессов.	
2	Затопление водой местности, прилегающей к реке, озеру или водохранилищу, которое наносит урон здоровью людей или даже приводит к их гибели, а также причиняет материальный ущерб.	
3	Горный поток, состоящий из смеси воды и рыхлообломочной горной породы (грязи, камней).	
4	Ветер разрушительной силы и значительной продолжительности, скорость которого превышает 32 м/с.	
5	Покрытие окружающей местности слоем воды, заливающим дворы, улицы населенных пунктов и нижние этажи зданий.	
6	Сильный маломасштабный атмосферный вихрь, в котором воздух вращается со скоростью до 100 м/с, обладающий большой разрушительной силой.	
7	Наводнения, вызванные весенним таянием снега на равнинах или таянием снега и ледников в горах.	
8	Отрыв и катастрофическое падение больших масс горных пород, их опрокидывание, дробление и скатывание на крутых и обрывистых склонах.	
9	Наводнения, вызванные большим сопротивлением водному потоку, возникающим при скоплении ледового материала в сужениях или излучинах реки во время ледостава.	

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание **9 баллов**.

(за каждую правильно заполненную позицию начисляется – **1 балл**)

Оценочные баллы: максимальный **9 баллов**, фактический – _____ **баллов**

Подписи членов жюри _____

ЗАДАНИЕ №11. Дополните рекомендации по безопасному поведению при землетрясении.

Оставаясь в квартире, следует занять относительно _____ (1) место (проёмы дверей, места возле опорных колонн, под столом, кроватью); – находясь в школе, надо укрыться _____ (2), отвернуться от окон и закрыть лицо и голову руками; – в любом здании следует держаться дальше от _____ (3), ближе к внутренним капитальным стенам; – при прекращении толчков надо немедленно покинуть здание; покидая здание, нельзя пользоваться _____ (4), спускаться можно только по _____ (5); – в любой сложившейся обстановке действовать надо уверенно, не допуская излишней спешки и суеты.

Ответ:

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание **5 баллов**.

(за каждую правильно заполненную позицию начисляется – **1 балл**)

Оценочные баллы: максимальный **5 баллов**, фактический – _____ **баллов**

Подписи членов жюри _____

ЗАДАНИЕ №12. Опасность толпы заключается в её спонтанности и силе воздействия на каждого человека в отдельности. Чтобы не пострадать после мероприятия, необходимо знать и соблюдать ряд правил. Выберите и запишите цифры верных утверждений:

1. Избегайте больших скоплений людей.
2. Присоединяйтесь к толпе, чтобы посмотреть на происходящие события.
3. Если оказались в толпе, позвольте ей нести Вас, но попытайтесь выбраться из неё.

4. Не разводите согнутые в локтях руки чуть в стороны, чтобы грудная клетка не была сдавлена.

5. Стремитесь оказаться подальше от высоких и крупных людей, людей с громоздкими предметами и большими сумками.

6. Любыми способами старайтесь удержаться на ногах.

7. Держите руки в карманах.

8. Двигаясь, поднимайте ноги как можно выше, ставьте ногу на полную стопу, не семените, не поднимайтесь на цыпочки.

9. Если давка приняла угрожающий характер, немедленно освободитесь от любой ноши, прежде всего от сумки на длинном ремне и шарфа.

10. Если что-то уронили, то срочно наклоняйтесь и поднимайте.

11. Если Вы упали, постарайтесь не подниматься на ноги.

12. Если встать не удастся, свернитесь клубком, защитите голову предплечьями, а ладонями прикройте затылок.

13. Легче всего укрыться от толпы в углах зала или вблизи стен, но оттуда сложнее добираться до выхода.

14. При возникновении паники старайтесь взять в руки направления движения, больше кричите, требуйте двигаться за вами, выполнять ваши требования.

15. Во время массовых беспорядков постарайтесь попасть в толпу, как участников, так и зрителей.

Ответ:

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание **8 баллов**.

(за каждую правильно заполненную позицию начисляется – **1 балл**)

Оценочные баллы: максимальный **8 баллов**, фактический – _____ **баллов**

Подписи членов жюри _____

ЗАДАНИЕ №13. Внимательно рассмотрите иллюстрации, определите название грибов и ягод (А). Сгруппируйте их: ядовитые и съедобные ягоды; ядовитые и съедобные грибы (Б).

А)

№	Картинка	Название
1		
2		
3		
4		

5			
6			
7			
8			
9			

10			
----	---	--	--

Б)

Ядовитые грибы	Съедобные грибы	Ядовитые ягоды	Съедобные ягоды

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание А - **10 баллов.**

(за каждую правильно заполненную позицию начисляется – **1 балл**)

Максимальная оценка за правильно выполненное задание Б - **10 баллов.**

(за каждую правильно заполненную позицию начисляется – **1 балл**)

Оценочные баллы: максимальный **20 баллов**, фактический – _____ **баллов**

Подписи членов жюри _____

ЗАДАНИЕ №14. . Мальчик С. и девочка Н. пошли гулять в жару. Через некоторое время Н. стало плохо, у нее поднялась температура, появилась тошнота и головокружение. С. решил, что у Н. тепловой удар. Какие действия должен предпринять С. для оказания первой помощи? Выберите правильные ответы и запишите в таблицу:

- 1) Переместить пострадавшего в прохладное место
- 2) Принять пострадавшему устойчивое боковое положение
- 3) Дать пострадавшему выпить горячей воды
- 4) Дать пострадавшему выпить холодной воды
- 5) Расстегнуть (снять) одежду пострадавшего
- 6) Накрыть пострадавшего одеялом или теплым пледом

--	--	--

Ответ:

--	--	--

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание **6 баллов**.

(за каждую правильно заполненную позицию начисляется – **2 балла**)

Оценочные баллы: максимальный **6 баллов**, фактический – _____ баллов

Подписи членов жюри _____

МОДУЛЬ 2

Тестовые задания

№ п/п	Тестовые задания	Макс. балл	Кол-во набранных баллов
<i>Определите один правильный ответ</i>			
1.	Опасная обстановка на определённой территории, вызванная негативной деятельностью человека, возникают вследствие войн, террористических актов, массовых беспорядков, пожаров, разгула преступности, наркомании - это... а) чрезвычайные ситуации природного характера;	1	

	б) чрезвычайные ситуации социального характера; в) чрезвычайные ситуации техногенного характера; г) чрезвычайные ситуации биолого-социальные характера.		
2.	Раскалённая жидкая или очень вязкая масса, изливающаяся на поверхность земли при извержениях вулкана – это...: а) магма; б) лава; в) жидкие вулканические продукты; г) вулканические газы.	1	
3.	К ЧС метеорологического характера относят: а) наводнение; б) оползни, сели; в) смерчи, бури; г) лесные пожары.	1	
4.	Какой сигнал рукой должен подать велосипедист, чтобы обозначить правый поворот? а) поднять вверх левую или правую руку; б) вытянуть в сторону правую руку; в) руки вытянуть в сторону или поднять вверх; г) вытянуть в сторону и согнуть в локте под прямым углом вверх правую руку.	1	
5.	Единым номером вызова экстренных оперативных служб является: а) 1-1-2; б) 1-0-3; в) 1-1-1; г) 1-0-4.	1	
6.	Процесс горения протекает при наличии: а) горючего вещества, окислителя и источника воспламенения; б) возможности теплообмена; в) кислорода и горючего веществ;	1	

	г) горючего вещества и восстановителя.		
7.	Лесной пожар, охватывающий полог леса называется: а) верховой пожар; б) низовой пожар; в) ландшафтный пожар; г) подземный.	1	
8.	Обстановка на определённой территории, сложившаяся в результате аварии, опасного природного явления, катастрофы, стихийного или иного бедствия, которые могут повлечь или повлекли за собой человеческие жертвы, ущерб здоровью людей или окружающей среде, значительные материальные потери и нарушение условий жизнедеятельности людей – это ... а) происшествие; б) опасная ситуация; в) экстремальная ситуация; г) чрезвычайная ситуация.	1	
9.	Участник дорожного движения – это: а) лицо, принимающее непосредственное участие в процессе движения в качестве водителя транспортного средства (ТС); б) лицо, принимающее непосредственное участие в процессе движения в качестве водителя или пассажира ТС; в) лицо, принимающее непосредственное участие в процессе движения в качестве водителя, пешехода, пассажира <u>ТС</u>; г) лицо, принимающее непосредственное участие в процессе движения в качестве водителя и пешехода.	1	
10.	Что относится к артериальному кровотечению: а) кровь имеет темный цвет, не пульсирует, вытекает из раны спокойно и непрерывно; б) кровь алого цвета вытекает из раны пульсирующей струей;	1	

	в) кровь сочится по всей поверхности раны и ее трудно остановить.		
11.	Какой уровень террористической опасности обозначается красным цветом? а) критический; б) повышенный; в) высокий; г) чрезвычайный.	1	
12.	Как называют наводнения, вызванные дождями и ливнями или быстрым таянием снега при зимних оттепелях? а) половодье; б) заторные наводнения; в) паводки; г) нагорные наводнения.	1	
13.	Транспортное средство, имеющее одно или несколько колес (роликов), предназначенное для индивидуального передвижения человека посредством использования двигателя (двигателей) – это: а) механическое транспортное средство; б) электрическое транспортное средство; в) средство индивидуальной мобильности; г) электросамокат.	1	
14.	Укажи действия, которые необходимо выполнить непосредственно после получения сигнала «Внимание всем»: а) немедленно включить радиоприемник, телевизор и прослушать информацию о возникшей опасности и порядке действий; б) позаботится о сохранности оставляемого имущества; в) утилизировать быстро портящиеся продукты питания; г) позвонить в скорую помощь.	1	
15.	Нарушение целостности поверхностных слоёв	1	

	кожи, сопровождающееся точечным кровотечением, называется: а) рана; б) потёртость; в) порез; г) ссадина.		
<i>Определите все правильные ответы</i>			
16.	Вы катаетесь в лодке вдвоём. Вдруг поднялся ветер, лодка закачалась, и приятель выпал за борт. Вы: а) прыгнете за ним, чтобы он за вас держался; б) попытаетесь поднять его на борт лодки; в) протянете ему весло, чтобы он подплыл к лодке и схватился за корму; г) бросите ему спасательный круг.	4	
17.	Выберите действия, которые следует предпринять, если вы, находясь в магазине или торговом центре, обнаружили подозрительный бесхозный предмет, напоминающий по признакам самодельное взрывное устройство: а) не подходить близко к нему, немедленно сообщить о находке в полицию; б) не позволять гражданам прикасаться к предмету и обезвреживать его; в) осмотреть его и, если признаки взрывного устройства подтвердились, срочно громко оповестить об этом окружающих; г) поднять его и вынести наружу, сообщить сотруднику службы безопасности.	4	
18.	Вы находитесь дома. Неожиданно почувствовали толчки, дребезжащие стекла, посуды. Времени, чтобы выбежать из дома, нет. Определите, что вы будете делать: а) отключите электричество, газ, воду; б) займете безопасное место в проеме дверей или колонн;	4	

	в) позвоните в аварийную службу; г) займете место у окна.		
19.	Каковы действия по оказанию первой помощи при попадании ядовитых средств бытовой химии на кожу? а) промыть водой; б) наложить повязку с лекарственными средствами; в) наложить сухую повязку; г) принять солевой раствор.	4	
20.	Экстремистская деятельность включает в себя: а) возбуждение социальной, расовой, национальной или религиозной розни; б) террористическую деятельность; в) вербовку террористов; г) публичное оправдание терроризма и иную террористическую деятельность.	4	
	Итого:	35	

Примечание. Максимальное количество баллов за тестовые задания **35**.