

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ
ПО ОСНОВАМ БЕЗОПАСНОСТИ И ЗАЩИТЫ РОДИНЫ
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП
ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР

возрастная группа 10-11 классы

Код/шифр участника

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

Уважаемый участник олимпиады!

Вам предстоит выполнить теоретические (письменные) и тестовые задания.

Время выполнения заданий олимпиады 90 минут.

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 и рядом напишите новый.

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 олимпиады считается выполненным, если Вы вовремя сдаете его членам жюри.

Максимальная оценка - 150 баллов.

Желаем успеха!

Задание 1. Вставьте недостающие слова в текст из предложенных вариантов. Ответы впишите в таблицу.

1 – уменьшение до предельно допустимых норм загрязнения и заражения территории, 2 воды, продовольствия, пищевого сырья и кормов 3 и опасными химическими веществами путём 4, дегазации и демеркуризации, а также опасными 5 веществами путём 6 и детоксикации.

Варианты: радиоактивными, объектов, дезактивации, дезинфекции, биологическими, обеззараживание.

1	2	3	4	5	6

Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **20 баллов**, при наличии хотя бы одной ошибки баллы не начисляются.

Оценочные баллы: максимальный 20 баллов; фактический - _____ баллов

Задание 2. Определите по описанию внешних признаков из приведённых примеров вид пожара и впишите в таблицу соответствующую букву.

Виды пожара:

- а) внутренний открытый; б) открытый; в) скрытый; г) внутренний скрытый; д) наружный; е) внутренний.

Внешние признаки пожара	Вид пожара (буква)
Из окон здания идёт дым, внутри здания горит мебель, виден огонь	
Из окон здания идёт дым, видно пламя	
Из окон здания идёт дым, огня не видно	
Горит штабель лесоматериалов на открытой площадке	
Из окон здания идёт небольшой дым; внутри здания огня не видно, но концентрация дыма очень высока	

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

Задание 3. Соотнесите названия заболеваний, передающихся половым путем и возбудителей, вызывающих данные заболевания. Ответ запишите в таблицу.

Заболевания, передающиеся половым путем: А) Сифилис; Б) Гонорея; В) Хламидиоз; Г) СПИД. Возбудитель: 1. ВИЧ; 2. Хламидия; 3. Бледная спирохета; 4. Гонококк.

А	Б	В	Г






Оценочные баллы: максимальный – 10 балла; фактический - _____ балла

Задание 4. Заполните таблицу, указав виды землетрясения, в зависимости от причин его возникновения.

Виды землетрясений	Причины землетрясений
	Сейсмические волны, возникающие при извержении вулканов
	Тектонические процессы, постоянно происходящие на нашей планете
	Подводные или прибрежные тектонические и вулканические землетрясения
	Обрушения карстовых пустот или заброшенных горных выработок (рудников)
	Последствия непродуманной инженерной деятельности человека

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

Задание 5. В Вооружённых Силах Российской Федерации устанавливаются составы военнослужащих и воинские звания. Укажите наименования воинских званий в соответствии со знаками различия на погонах.

Знаки различия на погонах	
А.	
Б.	
В.	
Г.	
Д.	

Наименования воинских званий	
1.	Генерал-полковник
2.	Полковник
3.	Генерал-майор
4.	Старший лейтенант
5.	Генерал армии

А	Б	В	Г	Д

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

Задание 6. Прочитайте текст и расшифруйте аббревиатуры, встречающиеся в нём.

Одним из важных направлений деятельности МЧС России является совершенствование сил РСЧС и системы реагирования на ЧС. Для совершенствования информирования и оповещения населения об угрозе кризисных ситуаций создана ОКСИОН. На каждый случай вероятных чрезвычайных ситуаций на РОО, ХОО, ГОО и других ПОО местные органы ГОЧС имеют примерные варианты сообщений, которые передаются в течение 5 минут после подачи звукового сигнала «Внимание всем!». В образовательных учреждениях, которые организационно входят в функциональную систему РСЧС, для решения задач может быть создана КЧС и ПБ.

Аббревиатура	Расшифровка
МЧС	
РСЧС	
ЧС	
ОКСИОН	
РОО	
ХОО	
ГОО	
ПОО	
ГОЧС	
КЧС и ПБ	

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

ТЕСТОВЫЕ ЗАДАНИЯ

№	Задания, варианты ответа	Ответ	Набранные баллы (заполняется жюри)
<p>Определите один правильный ответ</p> <p>За каждый правильный ответ начисляется по 1 баллу</p>			
1	<p>«Прикрытое пространство» во время выстрела это:</p> <p>а) пространство за укрытием, не пробиваемым пулей, от его гребня до точки встречи;</p> <p>б) часть прикрытого пространства, на котором цель не может быть поражена при данной траектории;</p> <p>в) закрытая траектория движения пули.</p>		
2	<p>Землетрясение меньшей магнитуды, возникающее в очаге основного толчка и его окрестности и предшествующее ему, называется:</p> <p>а) сейсмодырброс;</p> <p>б) форшок;</p> <p>в) афтершок;</p> <p>г) косейсмическое явление.</p>		
3	<p>Что такое «антабка»?</p> <p>а) порода служебных собак;</p> <p>б) слесарный инструмент для ремонта танковых траков;</p> <p>в) металлическая скоба для крепления и передвижения ремня ручного огнестрельного оружия или арбалета, страховочного шнура пистолета или револьвера.</p>		
4	<p>Какого числа отмечается день солидарности в борьбе с терроризмом?</p> <p>а) 4 ноября;</p> <p>б) 1 сентября;</p> <p>в) 7 ноября;</p> <p>г) 3 сентября.</p>		
5	<p>Дорожные знаки имеют 8 видов. Какого вида знаков не существует?</p> <p>а) сервиса;</p> <p>б) приоритета;</p> <p>в) разрешающие;</p> <p>г) предписывающие.</p>		
6	<p>Какое воздействие оказывает землетрясение интенсивностью 7 баллов?</p> <p>а) начинают разрушаться мосты;</p> <p>б) разрушаются деревянные постройки;</p> <p>в) начинают разрушаться каменные здания.</p>		
7	<p>При пожаре образуется вещество, которое вызывает сильное отравление:</p> <p>а) угарный газ; б) метан; г) углекислый газ; д) озон.</p>		
8	<p>Землетрясения интенсивности 11 баллов (шкала MSK-64) характеризуются как:</p> <p>а) пробуждение;</p> <p>б) сильное;</p> <p>в) разрушительное;</p> <p>г) катастрофа.</p>		
9	<p>Решение о том, что контртеррористическая операция окончена, принимает:</p> <p>а) руководитель силового ведомства, выделившего спецподразделение для ликвидации террористов;</p> <p>б) руководитель оперативного штаба по управлению</p>		

	контртеррористической операцией; в) старший по должности из состава штурмовой группы.		
10	Какое действие необходимо выполнить после проведения сердечно-лёгочной реанимации, если у пострадавшего восстановилось самостоятельное дыхание и кровообращение? а) вызвать скорую медицинскую помощь; б) создать возвышенное положение верхней части туловища; в) перевести пострадавшего в устойчивое боковое положение; г) приподнять ноги пострадавшего.		
11	К спасательным средствам на пассажирских самолётах не относится: а) надувной трап; б) спасательный плот; в) парашют.		
12	Первое упоминание об огнестрельном оружии в России относится: а) к XIII веку (при Александре Невском); б) к XIV веку (при обороне Москвы); в) к XVI веку (при штурме Казани); г) к XVII веку (при Петре I).		
13	К ядовитым грибам не относятся: а) рядовка фиолетовая; б) зеленушка; в) бледная поганка; г) перечный гриб.		
14	Антропогенные изменения в природе – это: а) изменения, происходящие в природе в результате хозяйственной деятельности человека; б) изменения, происходящие в природе в результате стихийных бедствий; в) изменения, происходящие в природе в результате воздействия солнечной энергии.		
15	Одним из способов ориентирования на местности является ориентирование по местным признакам и предметам. Куда обращен приподнятый край нижней перекладины креста на куполе церкви? а) на восток; б) на запад; в) на север; г) на юг.		
16	Укажите признаки токсикомании: а) толерантность к веществу, психическая зависимость, физическая зависимость; б) аллергия на вещество, психическая зависимость, физическая зависимость; в) непереносимость вещества, психическая зависимость, физическая зависимость; г) толерантность к веществу, психическая зависимость; д) непереносимость вещества, физическая зависимость.		
17	Недостаточность какого витамина приводит к заболеванию рахитом в раннем детском возрасте и остеопорозом в пожилом возрасте? а) витамин А; б) витамин К; в) витамин D; г) витамин С.		

18	Азимут – это: а) угол между направлением на юг и направлением на заданный ориентир; б) угол между направлением на солнце и направлением на север; в) угол между направлением на север и направлением движения.		
19	Вши являются переносчиками: а) туляремии; б) малярии; в) дизентерии; г) сыпного тифа.		
20	Процесс распознавания образа опасности, установления возможных причин, пространственных и временных координат, вероятности проявления, величины и последствий опасности, называется: а) идентификация опасности; б) управление опасностью; в) контроль опасности; г) безопасность жизнедеятельности.		
Выберите верные варианты ответов. За каждое задание максимально начисляется 2 балла			
21	К региональной относится чрезвычайная ситуация, в результате которой: а) пострадало свыше 500 человек; б) пострадало свыше 50, но не более 500 человека в) нарушены условия жизнедеятельности свыше 500, но не более 1000 человек; г) нарушены условия жизнедеятельности свыше 1000 человек.		
22	Последствиями аварий на химически опасных предприятиях могут быть: а) заражение окружающей среды опасными ядовитыми веществами; б) разрушение наземных и подземных коммуникаций, промышленных зданий в результате действий ударной волны; в) резкое повышение или понижение атмосферного давления в зоне аварии и на прилегающей к ней территории; г) массовые поражения людей, животных и растений.		
23	В Национальный календарь профилактических прививок включены следующие профилактические прививки: а) против вирусного гепатита В; б) против вирусного гепатита А; в) против туберкулёза; г) против бешенства; д) клещевого вирусного энцефалита		
24	В июне 1945 года были учреждены медали: а) За оборону Советского Заполярья; б) За взятие Будапешта; в) За освобождение Белграда; г) За победу над Японией; д) За оборону Кавказа.		
25	Санитарная обработка населения может быть следующих видов: а) индивидуальная; б) местная; в) частная; г) частичная; д) неполная;		

	е) полная		
26	Какой сигнальный цвет и какую геометрическую форму имеют эвакуационные знаки безопасности? а) красный; б) треугольник; в) прямоугольник; г) зелёный; д) круг.		
27	Какие действия запрещается выполнять при ранении живота? а) прикладывать холод к животу; б) давать пить и предлагать обезболивающий препарат; в) прикрывать рану чистой салфеткой; г) извлекать из раны инородный предмет; д) протирать губы влажной салфеткой.		
28	Острые отравления соединениями тяжелых металлов и мышьяка характеризуются поражением желудочно-кишечного тракта, нервной системы, почек, органов дыхания, крови, а также токсическим шоком. Из нижеприведенных веществ выберите те, которые относятся к тяжелым металлам: а) свинец; б) фосген; в) ртуть; г) фосфор.		
29	Какие из перечисленных признаков являются достоверными при определении вывиха? а) изменение длины конечности; б) наличие отёка; в) появление боли; г) присутствие синяка; д) деформация в области сустава.		
30	Какое положение рук поможет обеспечить личную безопасность в толпе при давке? а) руки находятся возле груди; б) руки согнуты в локтях; в) руки находятся возле бёдер; г) руки согнуты в кистях; д) руки находятся в грудных карманах		
ИТОГО		40	

Оценочные баллы: максимальные - 150 баллов; фактические - ____ баллов.