

**МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП  
ВСЕРОССИЙСКОЙ ОЛИМПИАДЫ ШКОЛЬНИКОВ ПО ОБЖ**

(9 классы)

Максимальная оценка за задания теоретической секции определяется суммой баллов, полученных по заданиям 1-7 (72 балла) и тестовыми заданиями (28 баллов), и не должна превышать 100 баллов.

**Задание 1. Составьте фразу (определение понятия) из представленных отдельных частей (фрагментов), что она означает. Ответ представьте в виде последовательности букв и самого определения.**

- а) которые вследствие своей интенсивности,
- б) объекты экономики и окружающую среду.
- в) могут вызвать неблагоприятное воздействие на людей,
- г) распространения и продолжительности
- д) событие природного происхождения
- е) или результат деятельности природных процессов,

05

**Задание 2. Ураганные ветры часто приводят к возникновению бурь. Укажите виды бурь в зависимости от времени года и места их образования.**

Виды бурь	Характеристика
Пыльные (песчаные)	сопровождаются переносом большого количества частиц почвы и песка. Возникают в пустынных, полупустынных и степных районах. Бывают обычно летом.
Безпыльные	характеризуются отсутствием вовлечения в воздух пыли и сравнительно меньшим масштабом разрушений и ущерба.
Снежные	характеризуются значительной скоростью ветра, что способствует зимой перемещению по воздуху огромных масс снега.
Шибобурные	характеризуются внезапным началом, таким же быстрым окончанием, незначительной продолжительностью и огромной разрушительной силой.

85

**Задание 3. Укажите стрелками, что необходимо предпринять, если конфликт неизбежен.**

Следует делать	Говорить твердым, спокойным тоном	Не рекомендуется
	Кричать или говорить на повышенных тонах	
	Как можно быстрее уяснить себе, что именно агрессору от вас нужно	
	Предложить ему перейти в другое помещение	
	Спорить с агрессором, высказывать угрозы в его адрес	
	Обращаться с агрессором покровительственно	
	Вести переговоры сидя	
	Уйти или повернуться к агрессору спиной в момент разговора	

85

**Задание 4.** Любая деятельность человека происходит в условиях постоянного воздействия внешней среды. Каждое из воздействий включает в себе огромное число факторов, оказывающих непосредственное влияние на организм человека. Перечислите основные воздействия внешней среды и заполните таблицу.

Воздействия внешней среды	Факторы риска
Физическое	Электромагнитное излучение естественного или искусственного происхождения, воздействие аппаратуры, приборов, использующих электрическую энергию.
	Химические вещества, используемые человеком на производстве и в быту, и оказывающие неблагоприятное воздействие на организм человека.
	Опасные (безусловно-вредные) и условно-вредные микроорганизмы, вызывающие различные заболевания.
	Неуверенность в завтрашнем дне, невозможность предсказать исход событий, явлений, ситуаций, разрушение устоев, традиций, обычаев, взглядов.
Психическое	Ссоры, конфликтность, неумение и нежелание общаться.

25

**Задание 5.** Источниками минеральных веществ служат многие продукты питания. Определите, какие минеральные вещества содержатся в перечисленных ниже продуктах питания, и впишите их в таблицу:

Яблоки, грецкие орехи, поваренная соль, горох, рыба, морская капуста, творог, капуста, сыр, смородина, яичный желток, петрушка, абрикосы

№ п/п	Минеральное вещество	Продукты питания
1	железо	яблоки, орехи
2	калий	абрикосы, капуста
3	кальций	сыр
4	фосфор	рыба
5	йод	рыба
6	хлор	соль, горох
7	натрий	соль

105

**Задание 6.** Определите порядок действий при надевании противогаза. Ответ представьте в виде последовательности букв

- 3 а) поместить головной убор между колен;
- 1 б) задержать дыхание;
- 5 в) открыть глаза;
- 2 г) закрыть глаза;
- 4 д) сделать резкий выдох;
- 7 е) надеть головной убор;
- 9 ж) снять головной убор;
- 6 з) возобновить дыхание;
- 8 и) надеть шлем-маску противогаза.

05.

**Задание 7.** Перечислите составляющие здорового образа жизни:

# ТЕСТ

№ п/п	Тестовые задания	Макс балл
Определите один правильный ответ		
1	Вид лесного пожара, при котором загорается сухой травяной покров или сухая подстилка: а) верховой; б) низовой; в) подземный.	1 5
2	Уголовной ответственности подлежит лицо, достигшее ко времени совершения преступления: а) 14-летнего возраста; б) 15-летнего возраста; в) 16-летнего возраста; г) 18-летнего возраста.	1 5
3	Противогаз носится в положении «наготове»: а) по сигналу «Внимание всем!»; б) при условии, когда обнаружены признаки применения отравляющих веществ; в) по сигналу «Воздушная тревога»; г) при угрозе заражения, после информации по радио или команде «Противогазы готовы!»	1 5
4	Вихреобразная форма движения воздушных масс, сопровождающаяся возникновением воздушных воронок, называется: а) смерч; б) буря; в) шторм; г) вьюга.	1 5
5	Продукты животного происхождения наиболее полезны, потому что они содержат: а) белок; б) минеральные соли; в) витамины; г) жиры.	1 5
6.	К естественным причинам возникновения пожаров относится: а) неосторожное обращение с огнем; б) непотушенный костер; в) авария на газопроводе; г) жара, засуха.	1 5
7	К средствам индивидуальной защиты органов дыхания относится: а) медицинская аптечка; б) общевойсковой защитный комплект; в) противогаз; г) противорадиационное укрытие.	1 05
8	Если, придя домой, Вы почувствовали запах газа, необходимо: а) срочно вызвать пожарную команду; б) произвести эвакуацию жильцов; в) включить свет и определить источник утечки газа; г) открыть окна, перекрыть газ, вызвать от соседей аварийную газовую службу.	1 5
9	В случае эвакуации из зоны аварии на химически-опасном объекте с	1 5

	<p>выбросом АХОВ, прибыв на место размещения, в первую очередь необходимо:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>а) промыть глаза, прополоскать рот, пройти на пункт питания, исключить какие-либо физические нагрузки и лечь отдыхать;</li> <li>б) немедленно зарегистрироваться, сменить одежду, вытереть обувь, протии в здание, умыться;</li> <li>в) снять верхнюю одежду, промыть глаза, прополоскать рот, принять душ с мылом.</li> </ul>	
10	<p>Оказавшись заложником, необходимо придерживаться следующих правил поведения:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>а) не переносить лишения, оскорбления и унижения, гордо смотреть преступникам в глаза, действовать по принципу «лучшая защита – это нападение»;</li> <li>б) по возможности выполнять требования преступников, не противоречить им, не рисковать жизнью окружающих и своей собственной, не допускать истерик и паники;</li> <li>в) не падать духом, постараться отобрать у них оружие, а в случае удобной и безопасной возможности бежать;</li> <li>г) вести себя покладисто, спокойно и по возможности миролюбиво, внимательно следить за поведением преступников, но требования их не выполнять под любым предлогом.</li> </ul>	1 5
11	<p>Сирены и прерывистые гудки предприятий и транспортных средств означают сигнал гражданской обороны:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>а) «Воздушная тревога»;</li> <li>б) «Внимание всем»;</li> <li>в) «Бактериологическая тревога»;</li> <li>г) «Химическая тревога».</li> </ul>	1 5
12	<p>Если вам кажется, что кто-то идет за вами следом, то необходимо:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>а) остановиться и выяснить причину преследования;</li> <li>б) начать кричать;</li> <li>в) перейти несколько раз улицу и, убедившись в своих подозрениях, побежать в безлюдное место.</li> </ul>	1 8
13	<p>Эвакуацией называется:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>а) вывод (вывоз) материальных ценностей из зоны чрезвычайной ситуации;</li> <li>б) организованный вывод (вывоз) населения, не занятого в производстве, из городов в загородную зону;</li> <li>в) организованный вывод (вывоз) населения и культурных и материальных ценностей из городов в загородную зону;</li> <li>г) вывод населения (вывоз) из зоны чрезвычайной ситуации.</li> </ul>	1 5
14	<p>Самым строгим наказанием, которое может назначаться несовершеннолетнему осужденному, является:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>а) лишение права занятия определенной деятельностью;</li> <li>б) штраф;</li> <li>в) условный срок;</li> <li>г) лишение свободы.</li> </ul>	1 05
15	<p>Полноценное, сбалансированное по набору жизненно необходимых веществ (белков, жиров, углеводов, витаминов и микроэлементов) питание называется:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>а) уравновешенным;</li> <li>б) рациональным;</li> <li>в) высококалорийным;</li> </ul>	1 5



	г) простым.	
<b>Определите все правильные ответы</b>		
16	К геологическим опасностям природного характера относятся: <input checked="" type="radio"/> а) оползни; <input type="radio"/> б) землетрясения; <input type="radio"/> в) извержения вулканов; <input type="radio"/> г) тропические циклоны; <input checked="" type="radio"/> д) курумы; <input checked="" type="radio"/> е) пыльные бури; <input type="radio"/> ж) заторы, зажоры; <input checked="" type="radio"/> з) лавины.	4 <input checked="" type="radio"/>
17	Причины вынужденного автономного существования в природных условиях: <input type="radio"/> а) потеря части продуктов питания; <input type="radio"/> б) авария транспортных средств; <input type="radio"/> в) резкое понижение температуры воздуха и обильное выпадение осадков (града, снега); <input type="radio"/> г) потеря компаса; <input type="radio"/> д) потеря ориентировки на местности; <input type="radio"/> е) потеря группы в результате отставания.	3 05
18	Основные причины транспортных аварий: <input type="radio"/> а) отсутствие разметки на дороге; <input checked="" type="radio"/> б) отсутствие светофора на перекрестке; <input checked="" type="radio"/> в) неправильное поведение на дороге; <input type="radio"/> г) плохие погодные условия; <input type="radio"/> д) отсутствие регулировщика на нерегулируемом перекрестке.	2 <input checked="" type="radio"/>
19	Признаками наркомании у человека являются: <input type="radio"/> а) покраснение кожи, повышение мышечного тонуса; <input checked="" type="radio"/> б) психическая, физическая зависимость; <input checked="" type="radio"/> в) толерантность; <input type="radio"/> г) сужение зрачков, ослабление реакции на свет.	2 <input checked="" type="radio"/>
20	Службы, входящие в систему обеспечения безопасности города: <input type="radio"/> а) служба городского пассажирского транспорта; <input checked="" type="radio"/> б) «скорая помощь» и служба спасения; <input type="radio"/> в) Служба связи и городская справочная служба; <input type="radio"/> г) Метеорологическая служба и служба охраны окружающей среды; <input checked="" type="radio"/> д) Пожарная охрана и полиция.	2 <input checked="" type="radio"/>
Итого:		28

#### Матрица ответов на тестовые задания

Номер теста	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Верный ответ										
Номер теста	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Верный ответ										