

--	--	--	--

*Шифр*

--	--	--

*Баллы*

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ОБЖ 2019–2020 учебный год  
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП  
9 класс

***Уважаемый участник!***

При выполнении заданий Вам предстоит выполнить определённую работу, которую лучше организовать следующим образом:

- внимательно прочитайте задание;
- если Вы отвечаете на теоретический вопрос или решаете ситуационную задачу, обдумайте и сформулируйте конкретный ответ (ответ должен быть кратким, и его содержание следует вписать в отведённое поле, пишите чётко и разборчиво);
- при ответе на тесты определите верный ответ, обведите кружком букву (буквы), соответствующую (-ие) выбранному Вами ответу, а в конце задания внесите ответы в таблицу ответов на тестовые задания теоретического тура.

За каждый правильный ответ Вы можете получить определённое членами жюри количество баллов, не выше указанной максимальной оценки.

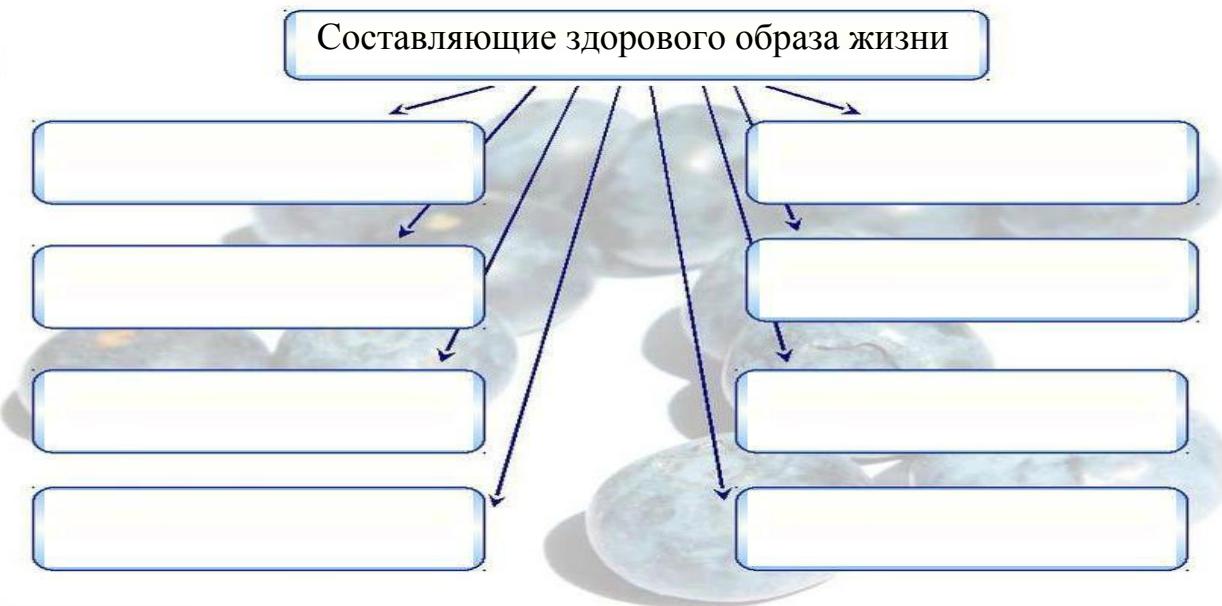
Сумма набранных баллов за все решённые вопросы в двух форматах – итог Вашей работы. Максимальное количество баллов – 150.

Задания считаются выполненными, если Вы вовремя сдали их членам жюри. На выполнение заданий предоставляется 90 минут.

***Желаем успеха!***

## Теоретические олимпиадные задания

**Задание 1.** Укажите составляющие здорового образа жизни.



Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **16 баллов**, при этом за каждую составляющую ЗОЖ – 2 балла.

Оценка ответов \_\_\_\_\_ баллов.

**Задание 2.** Вы зашли в магазин электротоваров с целью купить удлинитель для подключения разных приборов и элементов дома. Сформулируйте ваши требования к выбору наиболее безопасного удлинителя, имея некоторые представления о его физических параметрах, и кратко объясните свой выбор.

1	а	б	в	Длина: 1, 2, 3 м
2	а	б	в	Сечение провода 0,25; 0,5; 0, 75 мм <sup>2</sup>
3	а	б	в	Корпус металлический, пластмассовый, резиновый
4	а	б	в	Корпус узкий, широкий, плоский
5	а	б	в	Блок розеток на 1, 3, 5
6	а	б	в	С выключателем, без выключателя, с предохранителем
7	а	б	в	Вилка обычная, евро, с заземлением
8	а	б	в	Кабель двужильный, трёхжильный, четырёхжильный

1	2	3	4	5	6	7	8

1. \_\_\_\_\_
2. \_\_\_\_\_
3. \_\_\_\_\_
4. \_\_\_\_\_
5. \_\_\_\_\_
6. \_\_\_\_\_
7. \_\_\_\_\_
8. \_\_\_\_\_

Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **32 балла**, при этом за каждую позицию – 2 балла, за надлежащее объяснение своего выбора – 2 балла.

Оценка ответов \_\_\_\_\_ баллов.

**Задание 3.** В современной квартире на кухне используется газовая плита. Предложите свои советы, как избежать проблем с газом:

1. \_\_\_\_\_
2. \_\_\_\_\_
3. \_\_\_\_\_
4. \_\_\_\_\_
5. \_\_\_\_\_
6. \_\_\_\_\_
7. \_\_\_\_\_
8. \_\_\_\_\_
9. \_\_\_\_\_
10. \_\_\_\_\_

Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **20 баллов**, при этом за каждую позицию – 2 балла.

Оценка ответов \_\_\_\_\_ баллов.

**Задание 4.** Составьте разорванное определение и дайте ему название.

- а. ...либо способность предмета...
- б. ...важных интересов личности...
- в. ...состояние защищённости жизненно...
- г. ...явления или процесса...
- д. ...общества, государства...
- е. ...от внутренних и внешних угроз...
- ж....сохраняться при разрушающих воздействиях...

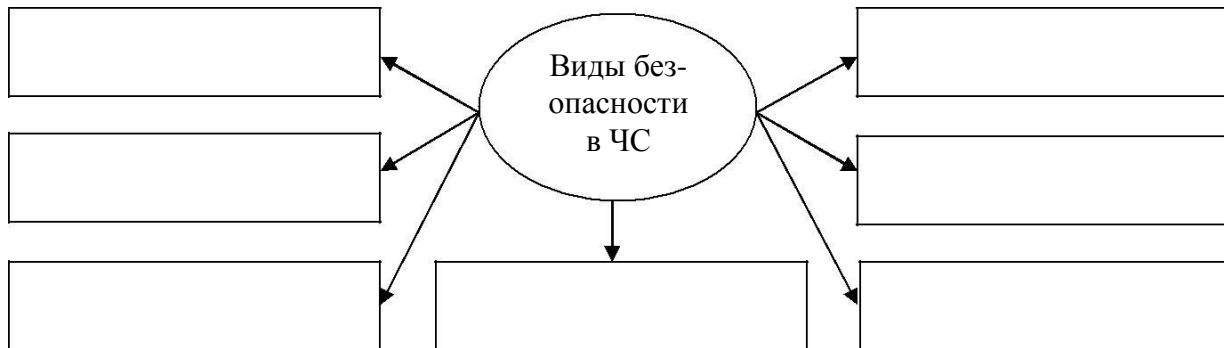
--	--	--	--	--	--	--

Это - \_\_\_\_\_

Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **11 баллов**, при этом за первую часть задания – 7 баллов, за вторую – 4 балла.

Оценка ответов \_\_\_\_\_ баллов.

**Задание 5.** Укажите виды безопасности в чрезвычайных ситуациях:



Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **21 балл**, при этом за каждую правильную позицию – 3 балла.

Оценка ответов \_\_\_\_\_ баллов.

Максимальная оценка за выполнение теоретических заданий – **100 баллов**.

## Тестовые задания

За выполнение задания начисляется – **50 баллов**

№№ п/п	Тестовые задания
<b>Выберите правильный ответ</b>	
1.	<p><i>Одним из безопасных мест, где можно укрыться от цунами, являются:</i></p> <ul style="list-style-type: none"><li>а) расщелины скал и гор на побережье;</li><li>б) пространства, где есть сооружения для укрытия;</li><li>в) помещения с закрытыми окнами и дверями со стороны движения цунами;</li><li>г) помещения в доме с противоположной стороны от побережья;</li><li>д) устья рек, сужающиеся бухты, проливы;</li><li>е) столбы уличного освещения.</li></ul>
2.	<p><i>Если при опрокидывании чашки с кофе в ноутбук попала вода, Вы не сделаете этого:</i></p> <ul style="list-style-type: none"><li>а) используете сжатый воздух;</li><li>б) перевернёте ноутбук;</li><li>в) отключите ноутбук;</li><li>г) удалите жидкость;</li><li>д) с допустимого расстояния просушите ноутбук феном;</li><li>е) полностью просушите ноутбук в тёплом помещении.</li></ul>
3.	<p><i>При отморожении организма прежде всего необходимо:</i></p> <ul style="list-style-type: none"><li>а) на отмороженный участок тела наложить стерильную повязку;</li><li>б) дать пострадавшему горячий чай или кофе;</li><li>в) дать пострадавшему одну таблетку аспирина или анальгина;</li><li>г) согреть отмороженный участок тела и пострадавшего сухим теплом в целом;</li><li>д) растирать обмороженные места снегом, льдом, мазями, алкогольсодержащими растворами (водка, спирт, одеколон и т. д.);</li><li>е) дать немного алкоголя для восстановления кровообращения.</li></ul>
4.	<p><i>Используя систему жестов, какой сигнал надо подать спасательному вертолёту, если сами ранены и не можете самостоятельно двигаться?</i></p> <ul style="list-style-type: none"><li>а) стоя на одном месте, поднять обе руки над головой;</li><li>б) стоя на одном месте, развести руки в стороны;</li><li>в) лёжа на земле, вытянуть руки над головой;</li><li>г) рукой размахивать над головой платком;</li><li>д) размахивать платком, опустив руку вниз.</li></ul>

5.	<p><b>Каким способом можно прекратить действие электрического тока на пострадавшего:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>а) отбросить от пострадавшего электропровод одной рукой;</li> <li>б) отбросить от пострадавшего провод двумя руками;</li> <li>в) намотать на руку тряпку и быстро отбросить провод;</li> <li>г) отбросить провод сухой палкой;</li> <li>д) взяв за концы сухой одежды, оттащить пострадавшего от провода;</li> <li>е) приблизиться к пострадавшему «гусиным шагом», поднять его с земли и отойти от опасного места «гусиным шагом».</li> </ul>								
6.	<p><b>Прочитайте ситуацию: «... При взрыве в квартире произошли средние разрушения. В квартире находился один человек, которого завалило рухнувшей перегородкой. Эвакуироваться не представляется возможным». Как действовать человеку в такой ситуации:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>а) нужно постараться освободиться из-под завала и быстро эвакуироваться из здания;</li> <li>б) нужно оказать себе самопомощь, постараться перевернуться на живот, после чего подавать сигналы, чтобы быть обнаруженным;</li> <li>в) собрать всю силу воли и ждать помощи;</li> <li>г) периодически подавать сигналы бедствия;</li> <li>д) найти возможным сделать запасы воды;</li> <li>е) закрыть повязками рваные раны.</li> </ul>								
7.	<p><b>В Вашем жилище имеется камин, которым вы регулярно пользуетесь. Чтобы уменьшить образование сажи в топке Вы:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>а) периодически будете добавлять в топливо каменную соль;</li> <li>б) использовать в качестве топлива лапотник;</li> <li>в) будете хорошо протапливать с интенсивным подкладыванием дров;</li> <li>г) будете в качестве бумаги использовать картонные коробки;</li> <li>д) поливать дрова древесным спиртом;</li> <li>е) использовать жидкие средства для смыва сажи.</li> </ul>								
8.	<p><b>Оказание помощи пострадавшему с носовым кровотечением предполагает:</b></p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%;">а) положить пострадавшего на бок;</td> <td style="width: 50%;">г) откинуть голову назад;</td> </tr> <tr> <td>б) посадить пострадавшего;</td> <td>д) зажать переносицу;</td> </tr> <tr> <td>в) наклонить голову вперёд;</td> <td>е) не сильно напрягаться для высыпывания крови.</td> </tr> </table>	а) положить пострадавшего на бок;	г) откинуть голову назад;	б) посадить пострадавшего;	д) зажать переносицу;	в) наклонить голову вперёд;	е) не сильно напрягаться для высыпывания крови.		
а) положить пострадавшего на бок;	г) откинуть голову назад;								
б) посадить пострадавшего;	д) зажать переносицу;								
в) наклонить голову вперёд;	е) не сильно напрягаться для высыпывания крови.								
9.	<p><b>Что на Ваш взгляд лишнее в содержимом аварийной укладки, предназначеннной для любителей рискованных путешествий?</b></p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 25%;">а) рогатка;</td> <td style="width: 25%;">в) компас;</td> <td style="width: 25%;">д) гарпун-стрела;</td> <td style="width: 25%;">ж) прут стальной;</td> </tr> <tr> <td>б) свисток;</td> <td>г) дневник;</td> <td>е) футляр для очков;</td> <td>з) пила лучковая.</td> </tr> </table>	а) рогатка;	в) компас;	д) гарпун-стрела;	ж) прут стальной;	б) свисток;	г) дневник;	е) футляр для очков;	з) пила лучковая.
а) рогатка;	в) компас;	д) гарпун-стрела;	ж) прут стальной;						
б) свисток;	г) дневник;	е) футляр для очков;	з) пила лучковая.						
10.	<p><b>Что не относится к факторам риска?</b></p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 25%;">а) голод;</td> <td style="width: 25%;">в) жажда;</td> <td style="width: 25%;">д) страх;</td> <td style="width: 25%;">ж) одиночество;</td> </tr> <tr> <td>б) жара;</td> <td>г) холод;</td> <td>е) переутомление;</td> <td>з) бессонница.</td> </tr> </table>	а) голод;	в) жажда;	д) страх;	ж) одиночество;	б) жара;	г) холод;	е) переутомление;	з) бессонница.
а) голод;	в) жажда;	д) страх;	ж) одиночество;						
б) жара;	г) холод;	е) переутомление;	з) бессонница.						

**Выберите три правильных ответа**

11.	<b><i>Взрыв газа в жилом доме может произойти из-за его утечки. Если она обнаружена, необходимо:</i></b>
	а) вынести из кухни быстровоспламеняющиеся вещества;      д) срочно вызвать специалистов аварийной газовой службы по номеру 112 и покинуть помещение; б) положить на конфорку тряпку, намоченную уксусом;      е) позвонить в управляющую компанию; в) устроить сквозняк;      ж) перекрыть газопроводную трубу при помощи специального крана. г) оповестить соседей об утечке газа;
12.	<b><i>Первая помощь при отравлении грибами:</i></b> а) категорически нельзя давать пострадавшим алкоголь: это увеличит всасываемость ядов и ухудшит состояние больного; б) нужно как можно скорее промыть желудок, выпив 1-1,5 литра раствора марганцовки слабо-розового цвета и вызвав рвоту; в) когда желудок очистится, можно принять 5-8 таблеток аскорбиновой кислоты; г) если пострадавшего знобит, нужно дать крепкого чая или кофе; д) даже если состояние пострадавшего несколько улучшится, вызывать скорую помощь нужно обязательно; е) при отравлении бледной поганкой дать выпить 0,5 л соляного раствора и обратить пострадавшего ногами к жаркому огню.
13.	<b><i>Алгоритм действий при оказании первой медпомощи пострадавшему:</i></b> а) остановка кровотечения, наложение шин, наложение холода;      в) оставление пострадавшего на месте до прибытия скорой помощи; б) встреча машины скорой помощи и передача пострадавшего бригаде медиков, либо его эвакуация пострадавшего и самостоятельная доставка в лечебное учреждение;      г) переноска пострадавшего на обочину или в другую машину; д) прекращение воздействия повреждений аварии на пострадавшего; е) поддержка жизненно важных функций его организма и органов.
14.	<b><i>При использовании чистящих средств следует соблюдать следующие правила:</i></b> а) включать вытяжную вентиляцию; б) использовать только пластмассовую дозировочную ложку; в) удалять детей из помещения; г) использовать современные разработки; д) не использовать вблизи с пищевыми продуктами; е) не использовать с истёкшим сроком годности; ж) внимательно удалять средство с обрабатываемой поверхности; з) применять для тех целей, для которых оно выбрано.
15.	<b><i>Что не относится к свойствам хлора?</i></b> а) газ жёлто-зелёного цвета; б) не реагирует с кислородом; в) сильный окислитель; г) используется для обеззараживания воды; д) легче воздуха; е) плохо растворяется в воде; ж) растворяется в тетрахлориде углерода; з) термически неустойчив.
16.	<b><i>По правилам ПДД водитель при ДТП обязан:</i></b> а) включить аварийную сигнализацию; б) доехать до ближайшего поста ГБДД и собрать происшедшем; в) принять меры для оказания помощи пострадавшим в ДТП; г) вызвать службы спасения и при отсутствии необходимости оставаться в автомобиле; д) привлечь внимание других автомобилистов и действовать совместно с ними; е) остановить автомобиль.

17.	<b>При обрыве троллейбусного провода он попал на человека, при поражении током которого необходимо:</b>			
	а) сообщить в службу спасения и обезопасить данное место для других людей;			
	б) в средствах защиты приблизиться к пострадавшему до снятия напряжения с повреждённой линии;			
	в) освободить человека от действия электрического тока или электрической дуги;			
	г) сообщить в диспетчерскую службу для принятия мер по снятию напряжения с повреждённой линии;			
	д) в случае, когда напряжение не удалось снять, двигаться к пострадавшему «гусиным шагом»;			
	е) не приближаться к лежащему на земле проводу ближе 1 м;			
18.	<b>Под понятием наркомизм понимается:</b>			
	а) наркомания;	в) зависимость от психотропных лекарственных препаратов;	д) алкоголизм с использованием стероидов;	
	б) токсикомания;	г) применение нейролептиков и антидепрессантов;	е) негативные социальные последствия.	
19.	<b>Какие меры надо принять после произошедшего землетрясения:</b>			
	а) следить за распределением материальной помощи;	д) оказать первую помощь пострадавшим;		
	б) начать обзванивать знакомых и друзей;	е) не пользоваться открытым огнем;		
	в) знать места, где могут находиться люди;	ж) проводить собственное расследование;		
	г) быть готовым к повторным сильным толчкам;	з) осмотреть повреждённые здания.		
20.	<b>Что является символами международного гуманитарного права?</b>			
	а) красный крест;	в) синий квадрат;	д) зелёный треугольник;	ж) красная шестиконечная звезда;
	б) красный полумесяц;	г) красный квадрат;	е) белый флаг;	з) красный лев.

**Максимум за работу 150 баллов.**

Результат участника баллов

Подпись члена жюри \_\_\_\_\_

## **Таблица ответов на тестовые задания теоретического тура**

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