

--	--	--	--

Шифр

--	--	--

Баллы

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ОБЖ 2019–2020 учебный год
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП 7–8 классы

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 на Ваш взгляд основные составляющие здорового образа жизни, используя данные иллюстрации, и согласно их номерам определите, в чём заключается суть указанных Вами составляющих.


1








5













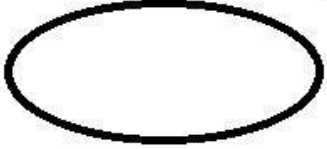











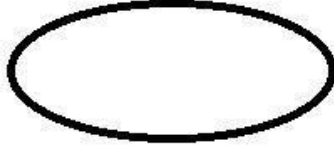












1	1. _____
	2. _____
	3. _____
2	1. _____
	2. _____
	3. _____
3	1. _____
	2. _____
	3. _____
4	1. _____
	2. _____
	3. _____
5	1. _____
	2. _____
	3. _____

Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **18 баллов**, при этом за каждую составляющую ЗОЖ – 1 балл, и при раскрытии каждой из составляющих – не более 3 баллов.

Оценка ответов _____ **баллов.**

Задание 2. Из нескольких частей разорванного предложения соберите заданное определение. Укажите при этом правильные параметры мощности и скорости и дайте название получившемуся термину.

- а. ...в частности при помощи педалей или рукояток...
- б. ...автоматически отключающийся на скорости...
- в. ...находящихся на транспортном средстве...
- г. ...в режиме длительной нагрузки, не превышающей...
- д. ...более 20 км/ч...
- е. ...0,25 кВт
- ж. ...более 25 км/ч...
- з. ...приводится в движение как правило мускульной энергией лиц...
- и. ...0,50 кВт...
- к. ...транспортное средство, кроме инвалидных колясок...
- л. ...номинальной максимальной мощностью...
- м. ...которое имеет по крайней мере два колеса и...
- н. ...и может также иметь электродвигатель...

Очередность расстановки букв в определении									

Это – _____

Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **20 баллов**, при этом за правильно составленное определение – 14 баллов и за правильно данный термин – 6 баллов.

Оценка ответов _____ **баллов.**

Задание 3. Сформулируйте правила работы за компьютером.



Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **20 баллов**, при этом за каждую составляющую правил – 4 балла.

Оценка ответов _____ **баллов.**

Задание 4. Все вещества по способности горения в воздухе подразделяются на 3 группы горючести. Расставьте предложенные вещества по своим группам, соединив их стрелками и заполнив таблицу.

1	Горючие вещества
2	Трудногорючие вещества
3	Негорючие вещества

А	Древесина
Б	Гравий
В	Кремний
Г	Полистирол
Д	Аммиак
Е	Металлы
Ж	Водный раствор спирта
З	Кирпич
И	Алюминий
К	Ткань асбестовая

материал	А	Б	В	Г	Д	Е	Ж	З	И	К
группа										

Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **30 баллов**, при этом за каждую правильную позицию – 3 балла.

Оценка ответов _____ **баллов.**

Задание 5. Сформулируйте главные правила поведения на воде.



Вариант ответа:

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____

Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **12 баллов**, при этом за каждую правильную позицию – 2 балла.

Оценка ответов _____ **баллов.**

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

Тестовые задания

За выполнение задания начисляется – 50 баллов

№№ п/п	Тестовые задания
Выберите правильный ответ	
1.	<p><i>Участник дорожного движения – это:</i></p> <ul style="list-style-type: none">а) лицо, принимающее непосредственное участие в процессе движения в качестве водителя транспортного средства;б) лицо, принимающее непосредственное участие в процессе движения в качестве водителя или пассажира транспортного средства;в) лицо, принимающее непосредственное участие в процессе движения в качестве водителя, пешехода, пассажира транспортного средства;г) лицо, принимающее непосредственное участие в процессе движения в качестве пешехода и пассажира транспортного средства;д) лицо, принимающее непосредственное участие в процессе движения в качестве водителя и пешехода.
2.	<p><i>Процесс постепенного приспособления организма человека к новым климатическим условиям называется:</i></p> <ul style="list-style-type: none">а) реакклиматизация;б) акклиматизация;в) активизация; г) абстрагирование; д) адаптация.
3.	<p><i>Вы заметили, что напротив вашего дома происходят хулиганские действия. Что вы предпримете?</i></p> <ul style="list-style-type: none">а) вызовете полицию;б) будете наблюдать за действиями противостоящих сторон;в) выйдете на улицу и постараетесь задержать хулиганов;г) зафиксируете происходящее на фото и видео и вызовете полицию;д) постараетесь привлечь внимание других.
4.	<p><i>В коридоре школы, в корзине для мусора, стоящей недалеко от открытого окна, вспыхнул огонь. Каковы будут Ваши действия?</i></p> <ul style="list-style-type: none">а) накрыть корзину для мусора плотной тканью; б) выбросить корзину для мусора в окно; в) попытаться перевернуть корзину для мусора; г) покинете помещение; д) сбегаете за водой и зальёте возгорание.

5.	<p>Выберите из приведенных ниже примеров основную причину взрывов в жилых зданиях:</p> <p>а) нарушение правил эксплуатации бытовых электроприборов; б) неосторожное обращение с огнем; в) неисправность системы водоснабжения;</p> <p>г) утечка бытового газа; д) замыкание электропроводки в замкнутом помещении без вентиляции.</p>
6.	<p>При извержении вулкана, находясь в непосредственной близости от него, необходимо:</p> <p>а) убегать перпендикулярно направлению движения потоков лавы; б) защищать органы дыхания, следовать в укрытие; в) укрыться за большим камнем; г) закрыть резервуар для питьевой воды и защитить чувствительные приборы; д) покинуть место извержения вулкана на автомобиле.</p>
7.	<p>Как называются заразные болезни человека, возбудители которых передаются кровососущими членистоногими (насекомыми и клещами):</p> <p>а) аллергические болезни; б) внутренние болезни; в) трансмиссивные болезни;</p> <p>г) заразные болезни; д) коллагеновые болезни; е) инфекционные болезни.</p>
8.	<p>Если вы оказались в зоне лесного пожара, то прежде всего необходимо:</p> <p>а) накрыть голову и верхнюю часть тела мокрой одеждой и окунуться в ближайший водоем; б) не обгонять лесной пожар, а двигаться под прямым углом к направлению распространения огня; в) для преодоления недостатка кислорода пригнуться к земле и дышать через мокрый платок (одежду); г) знать сигналы оповещения о приближении зоны пожара к населенному пункту; д) найти водоём и, окунувшись в нём с ног до головы, перейти на другой берег.</p>
9.	<p>Одним из безопасных мест, где можно укрыться от цунами, являются:</p> <p>а) расщелины скал и гор на побережье; б) пространства, где есть сооружения для укрытия; в) помещения с закрытыми окнами и дверями со стороны движения цунами; г) помещения в доме с противоположной стороны от побережья; д) устья рек, сужающиеся бухты, проливы.</p>
10.	<p>Наибольшую опасность при извержении вулкана представляют:</p> <p>а) взрывная волна и разброс обломков; б) водяные и грязекаменные потоки; в) резкие колебания температуры;</p> <p>г) тучи пепла и газов; д) раскаленные лавовые потоки.</p>

Выберите три правильных ответа

11.	<p>Назовите наиболее безопасные места в случае схода оползней, селей, обвалов, лавин:</p> <ul style="list-style-type: none">а) ущелья и выемки между горами;б) возвышенности, расположенные с противоположной стороны селеопасного направления;в) долины между гор с селе- и лавиноопасными участками;г) большие деревья с толстыми стволами;д) склоны гор и возвышенностей, не расположенные к оползневому процессу;е) склоны без кустарника и деревьев не более 20°;ж) склоны без кустарника и деревьев не более 30°.
12.	<p>При обнаружении человека, пораженного электрическим током от оборванного провода необходимо:</p> <ul style="list-style-type: none">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 0,5 м;ж) взявшись обеими руками, отбросить провод в сторону.
13.	<p>Основными заблаговременными (техническими) мерами борьбы с наводнениями не являются:</p> <ul style="list-style-type: none">а) регулирование стока в русле реки;б) высаживание лесонасаждений;в) отвод паводковых вод;г) обвалование;д) годовой мониторинг уровня воды в реках;е) спрямление русел рек и дноуглубление;ж) укрепление автодорожного полотна.
14.	<p>При штормовом предупреждении в первую очередь необходимо:</p> <ul style="list-style-type: none">а) плотно закрыть окна, двери, отверстия вентиляции, чердачные проемы с наветренной стороны;б) собрать в пакет и выбросить скоропортящиеся продукты из холодильника;в) убрать с балконов, лоджий и со двора вещи, которые могут быть подхвачены воздушным потоком, снять сетки с окон;г) плотно закрыть окна, двери, отверстия вентиляции, чердачные проемы с подветренной стороны;д) перекрыть вентили водоснабжения и обесточить жилище;е) подготовить запас пищи и питьевой воды, медикаментов, фонарик на батарейках, свечи и спички, документы и деньги;ж) подготовить телефонные номера социальных служб.

15.	<p>Что не относится к свойствам аммиака?</p> <p>а) жидкий аммиак вызывает сильные ожоги кожи; б) тяжелее воздуха; в) газообразный аммиак не является токсичным соединением; г) аммиак опасен при вдыхании; д) смесь аммиака с воздухом взрывоопасна; е) при испарении выделяет большое количество теплоты; ж) аммиак горит при наличии постоянного источника огня.</p>
16.	<p>Средства бытовой химии для чистки классифицируются по назначению для:</p> <p>а) чистки кухонной посуды, ванн, раковин, плиток керамических; б) ухода за автомобилями, велосипедами, мотоциклами; в) использования в агрессивных средах; г) удаления пятен и чистки одежды; д) ухода за животными;</p> <p>е) чистки металлокерамических труб и запорной арматуры; ж) ухода за мебелью.</p>
17.	<p>Взрывы классифицируются на:</p> <p>а) физические; б) химические; в) тротильные; г) бризантные;</p> <p>д) тотальные; е) атомные; ж) молекулярные.</p>
18.	<p>К кровавым инфекциям не относятся такие заболевания, как:</p> <p>а) СПИД; б) дизентерия; в) вирусный гепатит С; г) вирусный гепатит D;</p> <p>д) вирусный гепатит В; е) холера; ж) чума.</p>
19.	<p>Что не относится к правилам безопасности в горном походе?</p> <p>а) не выходить на трудный участок маршрута без предварительной подготовки и акклиматизации; б) места для биваков лучше устраивать у основания желобов, сыпучих скал, вблизи разливающихся рек, на сложных карнизах и т.д.; в) избегать движения в ненастье, в тумане, в темноте, поздно вечером. Основную часть дневного похода совершать в утренние часы; г) снежные склоны проходить в холодное утреннее время; д) при малейшем сомнении в безопасности прибегать к страховке; е) осуществлять подъемы и спуски по желобам со свободнолежащими камнями; ж) при движении по скалам всегда соблюдать три точки опоры.</p>

20. ***Ваши действия в случае внезапной гидродинамической аварии:***
- а) собрать не утонувшие предметы и связать из них плот, перенести на него ценные вещи;
 - б) при подтоплении дома отключить его электроснабжение, подавать сигнал о нахождении в доме (квартире) людей путём вывешивания из окна днём флага из яркой ткани, а ночью – фонаря;
 - в) перед уходом выключить электричество и газ, плотно закрыть окна, двери, вентиляционные и другие отверстия;
 - г) при внезапном затоплении для спасения от удара волны прорыва срочно займите ближайшее возвышенное место или поднимитесь на верхний этаж устойчивого здания;
 - д) взять с собой документы, деньги, предметы первой необходимости и запас продуктов на 2-3 суток;
 - е) организовать учёт и защиту продуктов питания и питьевой воды. Не употреблять в пищу продукты, которые находились в воде, и не использовать для питья непроверенную воду;
 - ж) заранее предусмотреть несколько возможных маршрутов эвакуации на возвышенные участки местности.

Максимум за работу **150 баллов.**

Результат участника _____ **баллов**

Подпись члена жюри _____

**Таблица ответов на тестовые задания
теоретического тура**

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	