



ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ
ПО ОБЖ. 2019–2020 уч. г.
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП.
9 КЛАСС

Уважаемый участник!

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

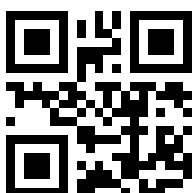
- внимательно прочитайте задание;
- если Вы отвечаете на теоретический вопрос или решаете ситуационную задачу, обдумайте и сформулируйте конкретный ответ (ответ должен быть кратким, и его содержание следует вписать в отведённое поле; пишите чётко и разборчиво);
- при ответе на тестовые задания определите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

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 – 100.**


Задания считаются выполненными, если Вы вовремя сдали их членам жюри.

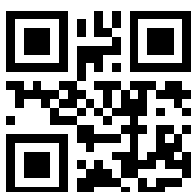
Желаем успеха!



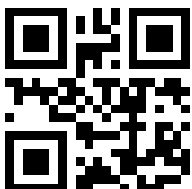
ТЕСТОВЫЕ ЗАДАНИЯ

*Определите один правильный ответ.
За правильный ответ начисляется 2 балла.*

- 1 **К какому классу пожара относится изображённый символ?**
а) А
б) В
в) С
г) D
- 
- 2 **Какое молодёжное увлечение наиболее опасно для жизни?**
а) диггерство
б) сталкерство
в) зацепинг
г) планкинг
 - 3 **Со сколько лет можно покупать пиротехнические изделия (если производителем не установлено возрастное ограничение)?**
а) с 17 лет
б) с 14 лет
в) с 16 лет
г) с 15 лет
 - 4 **Определите признаки штормового ветра.**
а) небольшие повреждения; ветер срывает дымовые колпаки и черепицу
б) направление ветра заметно по отношению дыма, но не по флюгеру
в) ветер ломает сучья деревьев, идти против ветра очень трудно
г) качаются стволы деревьев, идти против ветра трудно
 - 5 **Дезактивация применяется для**
а) удаления радиоактивных веществ
б) уничтожения возбудителей инфекционных и паразитарных болезней
в) уничтожения насекомых и клещей
г) обезвреживания токсичных и опасных химических веществ
 - 6 **Сколько существует сигналов оповещения гражданской обороны?**
а) 4
б) 1
в) 3
г) 5



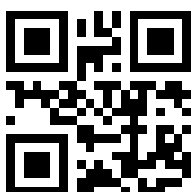
- 7 **Укажите цветное обозначение «высокого» уровня террористической опасности.**
- а) красный
 - б) жёлтый
 - в) оранжевый
 - г) фиолетовый
- 8 **Каким путём реализуется трансмиссивный механизм передачи инфекции?**
- а) водным
 - б) пищевым
 - в) контактным
 - г) через укус кровососущего членистоногого
- 9 **Какое оптимальное положение тела необходимо придать пострадавшему с затруднением дыхания (одышкой)?**
- а) возвышенное положение верхней части тела
 - б) возвышенное положение нижней части тела
 - в) устойчивое боковое положение
 - г) горизонтальное положение
- 10 **Какое описание повреждения соответствует ожогу III степени?**
- а) некроз (омертвление) всех слоёв кожи
 - б) поражение не только кожи, но и глубже лежащих тканей (подкожной клетчатки, мышц, сухожилий, костей)
 - в) повреждение эпидермиса, характеризующееся покраснением и отёком
 - г) отслойка эпидермиса с образованием пузырей





Определите все правильные ответы.

За каждый правильный ответ начисляется 2 балла.

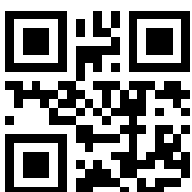
- 11 **Какую геометрическую форму и сигнальный цвет имеют запрещающие знаки безопасности?**
а) круг с поперечной полосой
б) жёлтый цвет
в) треугольник
г) красный цвет
д) квадрат или прямоугольник
- 12 **Какое значение имеет визуальный сигнал и к какому типу он относится?**
а) «заберите нас – самолёт покинут»
б) «земля–воздух»
в) «воздух–земля»
г) «необходима медицинская помощь»
д) отрицательно – «нет»
- 13 **Какие виды наказания предусмотрены для несовершеннолетних?**
а) арест
б) штраф
в) обязательные работы
г) принудительные работы
д) заключение под стражу
- 14 **Какой уровень опасности и цветовое обозначение соответствует описанию «Опасности от гидрометеорологических явлений, комплексов метеорологических явлений не наблюдаются и в прогностический период не ожидаются»?**
а) зелёный
б) оранжевый
в) первый
г) второй
д) жёлтый
- 15 **Убежища по месту расположения классифицируются на**
а) встроенные
б) примыкающие
в) углублённые
г) подвальные
д) отдельно стоящие



- 16 **Опасными метеорологическими явлениями считаются**
а) цунами
б) сильный ветер
в) шторм
г) затор
д) сель
- 17 **Какие из указанных организаций являются террористическими?**
а) Союз молодёжи Южного Дагестана
б) «Ахульго»
в) Фонд социально-экономического развития «Гази-Кумух»
г) «Исламская группа»
д) Общество социальных реформ
- 18 **Какие профилактические прививки включены в Национальный календарь профилактических прививок?**
а) против вирусного гепатита В
б) против вирусного гепатита А
в) против туберкулёза
г) против бешенства
д) против клещевого вирусного энцефалита
- 19 **На изображении представлен способ переноски пострадавшего в одиночку на плече. При каких травмах пострадавшего данный способ переноски запрещён?**
а) травма верхних конечностей
б) травма нижних конечностей
в) травма груди, живота
г) травма позвоночника
д) травма головы
- 
- 20 **При каких травмах пострадавшему придают оптимальное положение тела, изображённое на рисунке?**
а) травма головы
б) травма груди
в) травма позвоночника
г) травма живота
д) травма таза
- 

Максимум за тестовые задания – 60 баллов.

Не забудьте перенести Ваши ответы в таблицу на титульном листе!



ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ЗАДАНИЯ

Задание 1

Укажите, где должны либо могут передвигаться пешеходы согласно Правилам дорожного движения Российской Федерации.

Максимум за задание – 10 баллов.

Задание 2

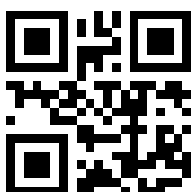
Поражающие факторы источников техногенных ЧС по механизму действия подразделяют на факторы физического и химического действия.

Установите соответствие между описанием поражающего фактора и поражающими факторами физического и химического действия. Соответствие отметьте знаком «+».

А Поражающие факторы физического действия	Б Описание поражающего фактора	В Поражающие факторы химического действия
	воздушная ударная волна	
	токсическое действие опасных химических веществ	
	экстремальный нагрев среды	
	тепловое излучение	
	ионизирующее излучение	

Максимум за задание – 10 баллов.

Не забудьте перенести Ваши ответы в бланк работы!



Задание 3

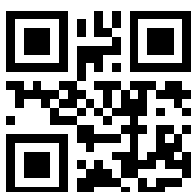
Защитное сооружение гражданской обороны – специальное сооружение, предназначенное для защиты населения, личного состава сил гражданской обороны, а также техники и имущества гражданской обороны от воздействия средств нападения противника.

Установите соответствие между защитным сооружением ГО и категорией граждан, для которых это сооружение создаётся. Соответствие отметьте знаком «+».

А Убежище	Б Категория граждан	В ПРУ
	Работники наибольшей работающей смены организаций, отнесённых к категориям по ГО	
	Все категории населения, находящиеся в зонах возможного радиоактивного загрязнения, за пределами зон возможных разрушений и возможных сильных разрушений	
	Служащие организаций, обеспечивающих функционирование и жизнедеятельность атомных станций	
	Персонал, обеспечивающий функционирование и жизнедеятельность атомных станций, сооружений и комплексов с промышленными, экспериментальными и исследовательскими ядерными реакторами	
	Личный состав воинских и подразделений пожарной охраны, обеспечивающих функционирование и жизнедеятельность комплексов для производства, использования, переработки ядерного топлива и ядерных материалов	

Максимум за задание – 10 баллов.

Не забудьте перенести Ваши ответы в бланк работы!



Задание 4

Соотнесите наименование химического соединения (вещества), содержащегося в табачном дыме, с последствием воздействия его на организм человека.

Для каждой позиции столбца, обозначенного буквой, подберите соответствующую позицию из столбца, обозначенного цифрой.

Ответ внесите в таблицу.

Химическое соединение (вещество)		Последствия воздействия на организм человека	
А	угарный газ	1	Органический растворитель, способный вызвать несколько видов рака, включая лейкемию
Б	никотин	2	Токсичное вещество, способное накапливаться в костях и вызывать их разрушение
В	бензол	3	Способен связываться с гемоглобином крови и препятствовать доставке кислорода к клеткам организма
Г	формальдегид	4	В низкой концентрации возбуждает ЦНС, в высокой – угнетает
Д	свинец	5	Водный раствор применяют для консервации анатомических препаратов, является сильным канцерогеном

А	Б	В	Г	Д

Максимум за задание – 10 баллов.

Не забудьте перенести Ваши ответы в бланк работы!

Максимум за работу – 100 баллов.

