



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

ОТВЕТЫ И КРИТЕРИИ ОЦЕНИВАНИЯ

**Методика оценивания выполнения тестовых
олимпиадных заданий теоретического тура**

№ тестового задания	Максимальный балл	Порядок оценивания тестовых заданий
1–10	2	За правильный ответ начисляется 2 балла. 0 баллов выставляется за неправильный ответ, а также если участником отмечены несколько ответов (в том числе правильный).
11–20	4	За каждый правильный ответ начисляется 2 балла. 0 баллов выставляется за неправильный ответ, а также если участником отмечены более двух ответов (в том числе правильные).
ИТОГО	60	Общий итоговый балл определяется суммой баллов, полученных за каждое тестовое задание.

Таблица ответов на тестовые задания теоретического тура

№	а	б	в	г	№	а	б	в	г	д
1	X				11	X			X	
2			X		12	X	X			
3			X		13		X	X		
4	X				14	X		X		
5	X				15	X				X
6				X	16		X	X		
7		X			17				X	X
8				X	18	X		X		
9	X				19			X	X	
10	X				20				X	X

Максимум за тестовые задания – 60 баллов.



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 (омертвение) 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
- 
- An illustration showing a person in a light-colored shirt and dark pants carrying another person on their shoulder. The person being carried is wearing a dark shirt and dark pants. The carrier is bent forward, supporting the other person's legs and torso.

- 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
- 
- An illustration of a person lying on their back on a flat surface. Their knees are bent at the knees, and their feet are flat on the ground. Their arms are resting at their sides.

Максимум за тестовые задания – 60 баллов.



ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ЗАДАНИЯ

Задание 1

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

Ответ:

1. по тротуарам
2. по пешеходным дорожкам
3. по велопешеходным дорожкам
4. по обочинам
5. по велосипедной дорожке или в один ряд по краю проезжей части

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **10 баллов**, при этом:

- за правильный ответ по каждой из пяти позиций, указанных в варианте ответа, начисляется по **2 балла** (допускаются иные формулировки пунктов, не искажающие их смысла);
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.



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 «+».

Ответ:

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	

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **10 баллов**, при этом:

- за правильный ответ по каждой из пяти позиций, указанных в варианте ответа, начисляется по **2 балла**;
- 0 баллов выставляется, если участником отмечены все возможные варианты ответов, а также при отсутствии правильных ответов.



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 «+».

Ответ:

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	

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **10 баллов**, при этом:

- за правильный ответ по каждой из пяти позиций, указанных в варианте ответа, начисляется по **2 балла**;
- 0 баллов выставляется, если участником отмечены все возможные варианты ответов, а также при отсутствии правильных ответов.



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

Вариант ответа:

А	Б	В	Г	Д
3	4	1	5	2

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **10 баллов**, при этом:

- за каждый правильный ответ начисляется по **2 балла**;
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

Максимум за работу – 100 баллов.

