

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ОБЖ

2019-2020 г. г.

(МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП)

7-8 класс

ЗАДАНИЯ ТЕОРЕТИЧЕСКОЙ СЕКЦИИ

(максимальная оценка –60 баллов)

Задание 1. Напишите по два примера чрезвычайных ситуаций природного характера:

№	Вид чрезвычайной ситуации	Примеры
1	Геофизические	
2	Геологические	
3	Гидрологические	
4	Метеорологические	
5	Природные пожары	

Оценочные баллы: максимальный – 10 баллов; фактический - ____ баллов

Задание 2. Назовите типы костров:

№	Костер	Название
1		
2		
3		
4		
5		

Оценочные баллы: максимальный – 5 баллов; фактический - ____ баллов

А. Необходимо заполнить пропуски, записав РАЗБОРЧИВО ответ (определение, или термин)

Б. Составьте фразу (определение понятия) из приведенных фрагментов, поясните, что она означает, и запишите её полностью:

This image shows a single sheet of white paper with horizontal blue or grey ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are approximately 20 lines visible. The paper has a slight shadow on its right side, suggesting it's resting on a surface.

Оценочные баллы: максимальный – 15 баллов; фактический - ____ баллов

Задание 4. Определите вид огнетушителя, предназначенного для тушения различных веществ.

№	Огнетушители	Предназначение
1		Для тушения очагов загорания различных веществ и материалов за исключением электроустановок, находящихся под напряжением, и некоторых металлов
2		Для тушения веществ, горение которых не может происходить без доступа воздуха, и электроустановок, находящихся под напряжением
3		При горении твердых горючих веществ (древесина, бумага), горючих жидкостей (бензин, дизельное топливо), газов, электроустановок, находящихся под напряжением, металлов и их сплавов

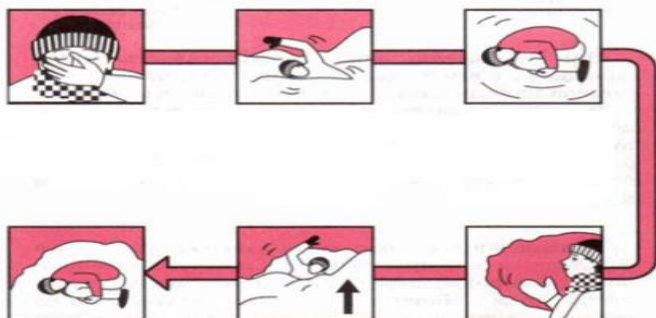
Оценочные баллы: максимальный – 6 баллов; фактический - ____ баллов

Задание 5. Подпишите схему "Что нужно делать при внезапном сходе лавины"

При приближении лавины



При попадании в лавину



Оценочные баллы: максимальный – 10 баллов; фактический - ____ баллов

Задание 6. В результате пожара в гараже молодой человек получил обширный ожог предплечья. На месте травмы видно покраснение и отек кожных покровов с образованием пузырей, наполненных прозрачной жидкостью.

А. Определите основные поражающие факторы пожара и запишите их в схему.

ПОРАЖАЮЩИЕ
ФАКТОРЫ
ПОЖАРА

```
graph TD; A[ ] --- B[ ]; B --- C[ ]; C --- D[ ]; D --- E[ ]
```

Б. Определите степень ожога.

В. Напишите алгоритм оказания первой помощи до приезда скорой помощи.

1.

2.

Оценочные баллы: максимальный – 14 баллов; фактический - ____ баллов

Подписи членов жюри:

ЗАДАНИЯ СЕКЦИИ ТЕСТИРОВАНИЯ
(максимальная оценка – 40 баллов)

Уважаемые участники!

При выполнении тестовых заданий, Вам необходимо:

В вопросах с 1 по 10 выбрать один верный вариант ответа (1 балл).

В вопросах с 11 по 20 выбрать несколько верных ответов из представленных; установить соответствие или определить порядок действий (3 балла).

За каждый правильный ответ начисляется количество баллов, указанных в третьей графе таблицы. 0 баллов выставляется как за неверный ответ, а также, если участником отмечены несколько ответов (в том числе правильный), или все ответы.

№	Тестовые задания	Макс балл	Итог
---	------------------	-----------	------

1	Стиральные порошки, пасты, чернила, тушь, косметика-это А. Относительно безопасные средства Б. Средства опасные для глаз и кожи В. Огнеопасные средства Г. Ядовитые средства	1	
2	Что делать, если в метро Ваши вещи упали на рельсы: А. Немедленно обратиться к дежурному по станции или полицейскому Б. Прыгнуть на рельсы и забрать вещи В. Попросить помочь достать вещи взрослых пассажиров Г. Начать громко кричать	1	
3	Потеря какого количества крови может привести к серьезным последствиям для организма человека? А. Потеря 450 мл Б. Потеря 200 мл В. Потеря 100 мл Г. Потеря 1 литра	1	
4	Если вас завалило обломками стен в результате обрушения здания, то <u>запрещается</u>: А. зажигать спички (зажигалку) Б. при помощи подручных средств укрепить обвисшие балки В. продвигаться осторожно, стараясь не вызвать нового обвала Г. пытаться привлечь внимание	1	
5	Как называется состояние, вызванное прямым воздействием солнечных лучей на человеческий организм? А.тепловой удар Б. обморок В.солнечный удар Г. перелом	1	
6	Какие из нижеперечисленных способов ориентирования на местности являются приемлемыми? А. по небесным светилам, по компасу, по направлению ветра Б. по небесным светилам, по лесным тропам, по местным признакам В. по услышанным звукам, по компасу, по местным признакам Г. по небесным светилам, по компасу, по местным признакам	1	
7	Кратковременное усиление ветра до 20-30 м/с называется: А. ураган Б. шквал В. Гроза Г. шторм	1	
8	Какой вид ядовитых змей наиболее распространен на территории России? А. Гадюка обыкновенная Б. Гюрза В. Желтобрюхий полоз Г. Медянка обыкновенная	1	
9	Что запрещается делать людям в защитном сооружении? А. читать Б. курить В. Разговаривать Г. принимать пищу	1	
10	Что такое перелом? А. полное нарушение целостности кости Б. полное или частичное нарушение целостности кости В. частичное нарушение целостности кости, сопровождающееся нарушением функции Г. полное или частичное нарушение целостности кости, сопровождающееся изменением конфигурации конечности	1	
11	Сопоставьте экстренные службы с соответствующим им телефоном: 1. Полиция а. 101 2. Скорая помощь б. 102 3. Единый телефон спасателей и пожарной службы в. 103 Ответ: _____.	3	
12	Каких из представленных групп дорожных знаков <u>не существует</u> ? Выберите верные ответы: А. Предупреждающие Е. Сервиса Б. Приоритета Ж. Информационные В. Запрещающие З. Сопровождающие Г. Помогающие И. Показывающие Д. Предписывающие	3	
13	Если во время сильного ветра Вы оказались на улице, где можно укрыться от стихии? Выберите верные ответы: А. большие деревья Д. крупные камни Б. кустарники Е. рекламный щит В. овраг Ж. торговая палатка Г. яма З. подземный переход	3	
14	Установите соответствие между интенсивностью землетрясений и их характеристикой в баллах: 1. Сильное землетрясение а. 8 баллов 2. Разрушительное землетрясение б. 10 баллов 3. Уничтожающее землетрясение в. 6 баллов Ответ: _____.	3	
15	Какие из представленных средств относятся к средствам защиты органов дыхания? Выберите верные ответы: А. Противогаз Д. Аптечка индивидуальная Б. Респиратор Е. Убежище	3	

	В. Общевойсковой защитный комплект Г. Ватно-марлевая повязка	Ж. Перевязочный комплект З. Капли в нос		
16	Установите соответствие между термином и его определением: 1. состояние полного физического, душевного и социального благополучия, а не только отсутствие болезней и физических дефектов 2. это жизнь, нарушенная в своем течении повреждением структуры и функций организма под влиянием внешних и внутренних факторов 3. это неспособность организма адекватно и мгновенно приспособиться к новым условиям, что приводит к плохой работе всего организма человека а. Болезнь б. Стресс в. Здоровье Ответ: _____.		3	
17	Определите действия при выходе из зоны заражения после аварии с выбросом аварийно-химических опасных веществ, и установите их верный порядок (в задании есть лишние действия). А. Пройдите в пункт регистрации. Б. Пройдите в пункт питания. В. Тщательно промойте рот и глаза. Г. Отключите газ и воду. Д. Примите душ с мылом. Е. Снимите верхнюю одежду. Ж. Исключите любые физические нагрузки. З. Выпейте 1 литр чистой фильтрованной воды Запишите буквами очередность верных действий _____		3	
18	Выберите, какие из представленных чрезвычайных ситуаций относятся к метеорологическим? А. цунами Б. наводнение В. ураган Г. землетрясение Д. смерч Е. пожар Ж. сели З. снежные бури И. эпидемия		3	
19	Установите соответствие между термином и его определением: 1. скользящее смещение масс горных пород вниз по склону под влиянием силы тяжести 2. отрыв и падение масс горных пород вниз со склонов гор под действием силы тяжести 3. бурный грязевый или грязекаменный поток, состоящий из смеси воды и обломков горных пород, внезапно возникающий в бассейнах небольших горных рек а. Сель б. Оползень в. Обвал Ответ: _____.		3	
20	Выберите характерные черты Хлора: А. Зеленовато-желтый газ Б. Бесцветный газ В. Бесцветная жидкость Г. Имеет резкий удушливый запах Д. Тяжелее воздуха Е. Легче воздуха		3	
	ОБЩИЙ БАЛЛ		40	

ОБЩИЙ БАЛЛ ЗА ВЫПОЛНЕНИЕ ЗАДАНИЙ ТЕОРЕТИЧЕСКОЙ СЕКЦИИ _____

Подписи членов жюри: _____