

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ОБЖ

2020-2021 г. г. (МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП)

7-8 класс ЗАДАНИЯ ТЕОРЕТИЧЕСКОЙ СЕКЦИИ

(максимальная оценка – 80 баллов)

Задание 1. Из приведенных ЧС выберите те, которые относятся к ЧС метеорологического и геологического характера:

- | | |
|-------------------|------------------------|
| 1. затор | 9. метель |
| 2. сильные морозы | 10. пандемия |
| 3. оползень | 11. лесные пожары |
| 4. ураган | 12. эрозия |
| 5. лавина | 13. падение астероидов |
| 6. обвал | 14. смерч |
| 7. дождь с градом | 15. сели |
| 8. наводнение | 16. паводок |

Запишите их цифрами в таблицу:

Метеорологические ЧС

--	--	--	--	--

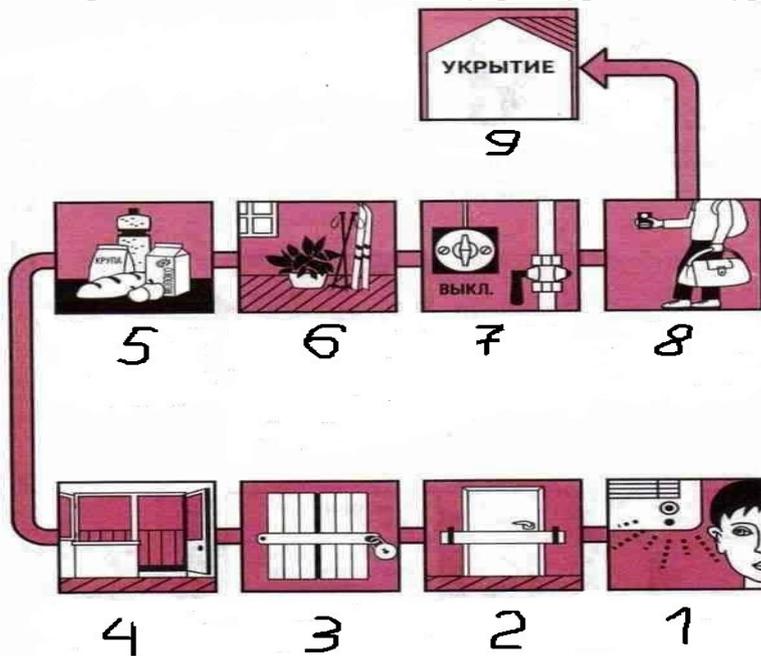
Геологические ЧС

--	--	--	--	--

Оценочные баллы: максимальный – 20 баллов; фактический - ____ баллов

Задание 2.

А. Подпишите каждый этап алгоритма действий по схеме "Что нужно делать при заблаговременном оповещении об угрозе ураганов, бурь, смерчей"



1) _____

2) _____

- 3) _____

- 4) _____

- 5) _____

- 6) _____

- 7) _____

- 8) _____

- 9) _____

Б. Запишите ответ на вопрос:

Атмосферный вихрь больших размеров со скоростью ветра до 120 км/ч, а в приземном слое до 200 км/ч - это _____

Оценочные баллы: максимальный – 30 баллов; фактический - ____ баллов

Задание 3. Определите год и вид чрезвычайной ситуации

	Страшные страницы истории	год	Вид чрезвычайной ситуации (по происхождению)
1.	11 сентября в США был совершен крупнейший по числу жертв теракт в истории. Четыре группы террористов захватили четыре рейсовых пассажирских самолета, два из них были направлены в башни Всемирного торгового центра на Манхэттене в Нью-Йорке, в результате оба небоскреба обрушились. Третий лайнер был направлен в здание Пентагона близ Вашингтона. Команда и пассажиры четвертого самолета попытались перехватить у террористов управление, самолет упал в поле в штате Пенсильвания. Помимо 19 террористов-самоубийц, в результате атак погибли 2977 человек, еще 24 были объявлены пропавшими без вести.		
2.	26 апреля произошло разрушение реактора четвёртого энергоблока Чернобыльской атомной электростанции, расположенной близ города Припять. В результате взрыва реактор был полностью разрушен, а в окружающую среду выброшено большое количество радиоактивных веществ. Авария расценивается как крупнейшая в своём роде за всю историю атомной энергетики, как по предполагаемому количеству погибших и пострадавших от её последствий людей, так и по экономическому ущербу. В течение первых трёх месяцев после аварии скончался 31 человек, ещё 19		

	смертей по 2004 год предположительно можно отнести к её прямым последствиям		
3.	Захват заложников в школе №1 города Беслан (Северная Осетия) произошел 1 сентября. Нападение произошло во время торжественной линейки в честь начала учебного года. На тот момент в школе находилось более 1100 человек, большая из которых – дети. На третий день после захвата школы федеральные силы приняли решение штурмовать здание. Операция по ликвидации террористов завершилась в ночь на 4 сентября. По официальным данным, жертвами событий стали 334 человека, в том числе 186 детей.		
4.	Летом Россия пережила аномальную жару, смог и жесточайшие лесные пожары. Эти катаклизмы были вызваны аномально долгим нахождением антициклона в европейской части страны — с 21 июня по 19 августа. Эти аномалии способствовали возникновению большого количества природных пожаров. В этот период самыми пожароопасными были дни с конца июля и до середины августа, когда за сутки возникало до 300 пожаров, а в некоторые дни и до 400. В эти дни на территории Центрального, Приволжского, Уральского федеральных округов действовало свыше 7 тысяч очагов природных пожаров на общей площади более 430 тысяч га. Всего же за весь пожароопасный период по данным Рослесхоза, на территории России возникло более 30 тысяч природных пожаров общей площадью более чем 1,246 млн га. Стихия бушевала в 22 субъектах РФ. В результате погибли 60 человек, сгорели около 2,5 тысяч домов.		
5.	25 марта в торгово-развлекательном центре "Зимняя вишня" в Кемерово произошел пожар на площади 1600 квадратных метров с последующим обрушением кровли, перекрытий между четвертым и третьим этажами. В результате пожара погибли 60 человек, включая 47 детей. Причиной пожара стало короткое замыкание над «сухим» бассейном с поролоновыми шариками. К замыканию привели нарушения при монтаже электропроводки.		

Оценочные баллы: максимальный – 30 баллов; фактический - ____ баллов

ЗАДАНИЯ СЕКЦИИ ТЕСТИРОВАНИЯ (максимальная оценка – 20 баллов)

Уважаемые участники, при выполнении тестовых заданий, Вам необходимо выбрать *один правильный ответ или несколько правильных ответов*.

За 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.

№ п/п	Тестовые задания	Макс балл	Итог оценка
1	Здоровье человека на 50% зависит от: А. врожденных особенностей В. качества медицинского обслуживания Б. образа жизни Г. условий жизни	1	
2	Простейшими средствами защиты органов дыхания являются: А. изолирующий противогаз и респиратор Б. ватно-марлевая повязка и противопыльная тканевая маска В. фильтрующий противогаз; Г. гражданский противогаз	1	
3	Азимут это: А. угол между направлением на юг и направлением на заданный предмет Б. угол между направлением на запад и направлением на заданный предмет В. угол между направлением на север и направлением на заданный предмет Г. угол между направлением на восток и направлением на заданный предмет	1	
4	К общественному транспорту не относятся: А. Метро Б. Троллейбус В. Автобус Г. Грузовой автомобиль	1	
5	Вы живете на 5-м этаже, десятиэтажного дома. При аварии на химически опасном объекте произошла утечка аммиака, Вам необходимо... А. укрыться в подвале Б. подняться на верхний этаж дома В. выйти на улицу Г. остаться в своей квартире	1	
6	О чем говорит сигнал велосипедиста - поднятая вверх рука: А. Поворот направо Б. Поворот налево В. Движение вперед Г. Остановка	1	

7	<p>Определите вид костра</p>  <p>А. Шалаш Б. Колодец В. Звездный Г. Таежный</p>	1	
8	<p>При переломе лучевой кости необходимо создать неподвижность в...</p> <p>А. локтевом и плечевом суставах Б. тазобедренном и коленном суставах</p> <p>В. в лучезапястном и межфаланговых суставах Г. лучезапястном и локтевом суставах</p>	1	
9	<p>Что обозначает данный сигнал бедствия " LL"?</p> <p>А. все в порядке Б. не имеем возможности двигаться</p> <p>В. нужны медикаменты Г. нужен врач, серьезная травма</p>	1	
10	<p>Реанимационные мероприятия проводятся:</p> <p>А. При наличии биологической смерти Б. При наличии клинической смерти</p> <p>В. При обмороке Г. При коме</p>	1	
11	<p>Лифтом запрещается пользоваться, если (выберите верные варианты ответа):</p> <p>А. В подъезде дома стоит дым или имеется очаг возгорания</p> <p>Б. В кабине лифта находятся соседи В. Подземные толчки застали Вас в квартире</p> <p>Г. В кабине лифта плохо пахнет Д. Забыл ключи от квартиры дома</p>	1	
12	<p>Что является наиболее частой причиной лесных пожаров?</p> <p>А. молния Б. непотушенные костры В. электрическое замыкание Г. сухая листва</p>	1	
13	<p>Определите вид кровотечения, при котором из раны фонтаном вытекает кровь алого цвета:</p> <p>А. артериальное Б. венозное В. капиллярное Г. паренхиматозное</p>	1	
14	<p>Какие из представленных процедур, <u>нельзя</u> отнести к закаливанию организма?</p> <p>А. Обтирание прохладной водой Б. Хождение босиком</p> <p>В. Употребление лекарственных препаратов Г. Купание в открытых водоемах</p> <p>Д. Обливание прохладной водой Е. Принятие солнечных ванн</p> <p>Ж. Контрастный душ З. Просмотр передача «Здоровье»</p>	1	
15	<p>Как называется место размещения туристской группы для ночлега или отдыха?</p> <p>А. Привал Б. Бивак В. Дневка Г. Кроки</p>	1	
16	<p>К дорожной разметке не относятся:</p> <p>А. Линии Б. Стрелы В. Надписи Г. Трамвайные рельсы</p>	1	
17	<p>На сколько дней берется запас продуктов питания при эвакуации?</p> <p>А. На 3 дня Б. На 1 день В. На неделю Г. На 36 часов</p>	1	
18	<p>Завладение чужим имуществом путем обмана...</p> <p>А. Кража Б. Грабеж В. Мошенничество Г. Разбойное нападение</p>	1	
19	<p>Районы, где опасность возникновения землетрясений велика называют...</p> <p>А. Сейсмически опасными Б. Неустойчивыми</p> <p>В. Метеорологически опасными Г. Гидрологически опасными</p>	1	
20	<p>Из предложенных выберите самое безопасное место во время грозы:</p> <p>А. на Эйфелевой башне Б. в небольшом сарае на даче В. в металлическом гараже Г. в моторной лодке</p>	1	
	ОБЩИЙ БАЛЛ	20	

Подписи членов жюри _____

ОБЩИЙ БАЛЛ ЗА ВЫПОЛНЕНИЕ ЗАДАНИЙ ТЕОРЕТИЧЕСКОГО ТУРА _____