

МБОУ	ПРЕДМЕТ	КЛАСС	№ АУДИТОРИИ	№ МЕСТА В АУДИТОРИИ
23	ОБЖ	0 9	0 2	1 3

баллов

### 1. Оказание первой медицинской помощи (50 баллов).

#### Задание №1

Вводная: Мужчина, оказывающий помощь при тушении пожара, получил ожог II степени грудной клетки.

Задание: Оказать первую помощь.

Оборудование: Тренажер, пакет гипотермический (грелка, пакет с наполнителем, и т.д.), бутылка с водой, стерильная ткань или салфетка (максимальное количество баллов - 156.) **138**

#### Задание №2

Вводная: Мальчик во время прогулки порезался осколком стекла, у него артериальное кровотечение из раны на предплечье.

Задание: Необходимо оказать первую помощь.

Оборудование: Бинт, жгут медицинский, антисептик, блокнот, ручка, телефон. (максимальное количество баллов - 156.) **115**

#### Задание №3

Вводная: Во время игры в футбол после неудачного приема мяча игрок упал на и почувствовал резкую боль в голени. По внешним признакам у пострадавшего случился закрытый перелом голени правой ноги.

Задание: Оказать первую помощь.

Оборудование: Тренажер, пакет гипотермический (грелка, пакет с наполнителем, и т.д.), бинт, шина. (максимальное количество баллов - 206.) **165**

### 2. Действия в чрезвычайных ситуациях различного характера (50 баллов)

#### Задание № 1

Вводная: Преодоление зоны химического заражения.

Задание: Необходимо используя СИЗ органов дыхания покинуть зону поражения в правильном направлении.

Оборудование: Гражданский фильтрующий противогаз (ГП-5 или ГП-7), ДПГ-1, ДПГ-3, указатель ветра.

Контрольное время этапа – 10 секунд

(максимальное количество баллов - 156.) **156**

#### Задание № 2

Вводная: В помещении произошло возгорание электроприбора.

Задание: Необходимо потушить возгорание при условии, что электроприбор обесточить невозможно.

Оборудование: Бутылки с водой, огнетушитель пенный, огнетушитель углекислотный, плотная ткань, резиновые перчатки, брезентовые рукавицы, марлевая повязка, телефон. (максимальное количество баллов - 156.) **248**

#### Задание № 3

Вводная: Здание школы захвачено террористами, вы находитесь в числе заложников в одном из кабинетов.

Задание: Определите признаки начала штурма здания силами спецподразделений и найдите самое безопасное место в помещении. Объясните свои действия. (максимальное количество баллов - 206.) **58**

**Олимпиада школьников по ОБЖ  
ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП 2019-2020 учебный год**

9 класс

ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР (100 БАЛЛОВ)

ПРАКТИЧЕСКИЙ ТУР (100 БАЛЛОВ)

Теоретические задания

*Редир - 21 > 63*

*Рем - 42 > 147*

*Практ. 84 у: 147*

**ЗАДАНИЕ 1.**

Напишите правила поведения пассажира при возникновении пожара в общественном транспорте:

- |    |  |
|----|--|
| 1. | <i>Не создавать панику</i>               |
| 2. | <i>Вынимать Чистить где возгорание</i>   |
| 3. | <i>Дышать спокойно и собранно.</i>       |
| 4. | <i>У прислонить к лицу мокрую ткань</i>  |
| 5. | <i>найти боролаский выход</i>            |
| 6. | <i>Возбранять паники</i>                 |
| 7. | <i>До-всем помогают помочь остальным</i> |

Оценочные баллы: максимальный – 7 баллов; фактический - 5 баллов

**ЗАДАНИЕ 2.**

Укажите, к каким опасным ситуациям в быту могут привести следующие действия.

№ п\п	Действия	Опасная ситуация
1.	Выброшенный в унитаз мусор	<i>засорение сточных трубопроводов</i> +
2.	Нагреваемая на газовой плите жидкость залита газовую горелку	<i>заливание плиты</i> -
3.	Прикосновение к включенным электроприборам мокрыми руками	<i>удар током</i> +
4.	Сушка предметов одежды над газовой плитой	<i>того могут спасти и может убить</i> -
5.	Разрыв труб газоснабжения	<i>пламя легких газов; смерть людей</i> +

Оценочные баллы: максимальный – 10 баллов; фактический - 6 баллов

**ЗАДАНИЕ 3.**

Составьте правильную последовательность вызова пожарной охраны:

- |    |                                  |
|----|----------------------------------|
| 1. | <i>Сообщить адрес</i>            |
| 2. | <i>Указать степень опасности</i> |

3.	
4.	
5.	
6.	
7.	

Оценочные баллы: максимальный – 7 баллов; фактический - 2 баллов

#### ЗАДАНИЕ 4.

Вы находитесь на экзамене. Внезапно ваша одноклассница потеряла сознание, у нее бледное лицо. Выберите из предложенных действий необходимые для оказания первой помощи в данном случае и впишите их в таблицу.

1. Уточнить обстоятельства, предшествующие потере сознания;
2. Убедиться в наличии пульса на сонной артерии и реакции зрачков на свет;
3. Поднести к носу ватку с нашатырным спиртом;
4. Приступить к сердечно-легочной реанимации;
5. Расстегнуть воротник одежды;
6. Открыть окна;
7. Уложить на спину и подложить под голову сверток из одежды;
8. Согнуть ноги в коленях;
9. Повернуть на бок;
10. Проверить наличие пульса на запястье.

1.	Убедиться в наличии пульса на сонной артерии и реакции зрачков на свет
2.	Поднести к носу ватку с нашатырным спиртом.
3.	Расстегнуть воротник одежды
4.	Уложить на спину и подложить под голову сверток из одежды.
5.	Уточнить обстоятельства, предшествующие потере сознания

Оценочные баллы: максимальный – 5 баллов; фактический - 3 баллов

#### ЗАДАНИЕ 5.

Определите порядок своих действий при угрозе аварии на гидротехническом сооружении?

1. Объявить тревогу
2. Уточнить судьи через сколько (причина) может произойти авария
3. Бакцинироваться на безопасное расстояние от зоны падения

Оценочные баллы: максимальный – 3 баллов; фактический - 1 баллов

## ЗАДАНИЕ 6.

Перечислите правила, которые необходимо соблюдать, если вы оказались свидетелем или участником дорожно-транспортного происшествия.

1. Убедиться в том, что опасность больше нет
2. Убедиться в том, что нет пострадавших
3. Вызвать ДТС и скорую помощь (в случае если есть пострадавшие)
4. Ничего не уезжать с места ДТС и дожидаться ДТС

Оценочные баллы: максимальный – 4 баллов; фактический - 2 баллов

## ЗАДАНИЕ 7.

Соотнесите виды чрезвычайных ситуаций экологического характера с соответствующими примерами. Ответ запишите в таблицу, указав порядковый номер (цифру) ЧС.

Примеры ЧС экологического характера:

1. Значительное превышение предельно допустимого уровня городского шума.
2. Резкая нехватка питьевой воды.
3. Резкие изменения погоды или климата в результате хозяйственной деятельности человека.
4. Опустынивание на обширных территориях из-за эрозии, засоления, заболачивания почв.
5. Разрушение озонового слоя атмосферы.
6. Гибель растительности на обширной территории.
7. Исчезновение видов растений, животных, чувствительных к изменениям условий среды обитания.
8. Истощение не возобновляемых природных ископаемых.
9. Катастрофические просадки, оползни, обвалы земной поверхности.
10. Массовая гибель животных.

Виды ЧС экологического характера	Примеры ЧС экологического характера (цифры)
ЧС, связанные с изменением состояния суши (почвы, недр, ландшафта)	<u>1, 6, 8, 9</u>
ЧС, связанные с изменением состава и свойств атмосферы (воздушной среды)	<u>3, 5</u>
ЧС, связанные с изменением состава и свойств гидросферы (водной среды)	<u>2</u>
ЧС, связанные с изменением состояния биосферы	<u>4, 7, 8, 10</u>

Оценочные баллы: максимальный – 4 баллов; фактический - 2 баллов

### 1. Тестовые задания

№	Задание	Макс. балл	Оценка
1	<p><b>Укажи правильное упорядочивание крупнейшие страны мира по убыванию их площади:</b></p> <p>а) Россия, Китай, Канада, США;  <input checked="" type="radio"/> б) Россия, Канада, Китай, США;          в) Канада, Россия, Китай, США;          г) Китай, Россия, Канада, США.</p>	1	<i>4</i>
2	<p><b>Укажи, что понимается под обеспечением безопасности жизнедеятельности населения в условиях чрезвычайных ситуаций мирного и военного времени:</b></p> <p>а) мониторинг и прогнозирование чрезвычайных ситуаций;  <input checked="" type="radio"/> б) оповещение населения о чрезвычайных ситуациях;  <input checked="" type="radio"/> в) организационная защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций;          г) бактериологическая защита населения;  <input checked="" type="radio"/> д) эвакуация населения;          е) оценка и моделирование ложных сведений о прогнозируемых чрезвычайных ситуациях;          ж) расследование причин возникновения чрезвычайных ситуаций;  <input checked="" type="radio"/> з) инженерная защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций;  <input checked="" type="radio"/> и) радиационная и химическая защита населения.</p>	5	<i>4</i>
3	<p><b>Укажи правильное упорядочивание чрезвычайных ситуаций по увеличению масштабов их распространения:</b></p> <p>а) локальные, муниципальные, региональные, федеральные;          б) локальные, региональные, муниципальные, федеральные;          в) федеральные, муниципальные, региональные, локальные;          г) региональные, муниципальные, локальные, федеральные.</p>	1	<i>1</i>
4	<p><b>Укажи основные внутренние военные опасности:</b></p> <p>а) подрыв суверенитета, нарушение единства и территориальной целостности Российской Федерации;          б) распространение международного терроризма;  <input checked="" type="radio"/> в) дезорганизация функционирования органов государственной власти, важных государственных, военных объектов и информационной инфраструктуры Российской Федерации;          г) территориальные претензии к Российской Федерации и ее союзникам;  <input checked="" type="radio"/> д) развертывание и наращивание воинских контингентов иностранных государств на территориях, сопредельных с Российской Федерацией;</p>	3	<i>2</i>

	е) возникновение очагов межнациональной напряженности в районах непосредственно прилегающих к границам Российской Федерации; ж) попытки насильственного изменения конституционного строя Российской Федерации.		
5	<p><b>Укажи основные мероприятия по гражданской обороне, осуществляемые в целях решения задачи, связанной с обеспечением постоянной готовности сил и средств гражданской обороны:</b></p> <p>(а) обучение сил гражданской обороны, проведение учений и тренировок по гражданской обороне;</p> <p>б) обеспечение укрытия населения в защитных сооружениях гражданской обороны;</p> <p>в) создание и оснащение современными техническими средствами сил гражданской обороны;</p> <p>г) накопление, хранение, обновление и использование по предназначению средств индивидуальной защиты;</p> <p>д) разработка и корректировка планов действий сил гражданской обороны;</p> <p>е) организация планирования, подготовки и проведения эвакуации;</p> <p>ж) определение порядка взаимодействия и привлечения сил и средств гражданской обороны, а также всестороннее обеспечение их действий;</p> <p>з) разработка высокоэффективных технологий для проведения аварийно-спасательных и других неотложных работ.</p>	5	5
6	<p><b>Укажите набор институтов, который включает в себя <u>только</u> структуры системы МЧС России:</b></p> <p>а) центральный аппарат, следственный комитет, аварийно-спасательные и поисково-спасательные формирования войска гражданской обороны;</p> <p>б) центральный аппарат, телевизионные каналы соответствующего профиля, аварийно-спасательные и поисково-спасательные формирования, войска гражданской обороны;</p> <p>в) Государственная противопожарная служба, служба скрытого наблюдения при МЧС Российской Федерации, войска гражданской обороны, Государственная инспекция по маломерным судам, аварийно-спасательные и поисково-спасательные формирования;</p> <p>г) Государственная противопожарная служба, войска гражданской обороны, Государственная инспекция по маломерным судам, аварийно-спасательные и поисково-спасательные формирования.</p>	1	0
7	<p><b>Укажи признаки, по которым классифицируются виды эвакуации:</b></p> <p>а) вид опасности, вид последствий, длительность, удаленность, скрытность;</p> <p>б) удаленность, скрытность, экологичность, удаленность, способ проведения;</p> <p>в) вид опасности, удаленность, длительность</p>	1	0

	проведения, способ проведения, время начала; г) время начала, вид опасности, время начала, вид последствий, экономичность; <input checked="" type="checkbox"/> д) вид последствий, скрытность, удаленность, экономичность, время начала.		
8	<b>Отметьте из перечисленного существующие в настоящее время виды терроризма:</b> а) политический; б) психологический; <input checked="" type="checkbox"/> в) криминальный; <input checked="" type="checkbox"/> г) национальный; д) кибернетический; <input checked="" type="checkbox"/> е) социальный; ж) экономический.	4	3
9	<b>Укажи направления деятельности по предупреждению терроризма:</b> а) создание системы противодействия идеологии терроризма; <input checked="" type="checkbox"/> б) подготовка и строительство защитных комплексов; в) организация и проведение эвакуационных мероприятий; <input checked="" type="checkbox"/> г) осуществление мер различного характера, направленных на обеспечение антитеррористической защищенности потенциальных объектов террористических посягательств; <input checked="" type="checkbox"/> д) организация и проведение аварийно-спасательных и других неотложных работ; е) обеспечение здорового образа жизни; ж) усиление контроля за соблюдением административно-правовых режимов.	3	1
10	<b>Укажи, что относится к понятию «наркотизм»:</b> а) зависимость человека от потребления наркологических веществ; б) система организаций, защищающих наркобизнес; в) система информационного обеспечения антинаркотических мероприятий; <input checked="" type="checkbox"/> г) система медикаментозной борьбы с наркологической зависимостью; д) система идеологического обеспечения наркобизнеса; <input checked="" type="checkbox"/> е) система незаконного оборота наркотиков.	3	1
11	<b>Укажи действия, которые следует предпринимать, если вы захвачены в качестве заложников:</b> а) будьте покладистыми, спокойными, миролюбивыми; <input checked="" type="checkbox"/> б) постараитесь убедить террористов в необходимости отпустить заложников; <input checked="" type="checkbox"/> в) по возможности постараитесь передать правоохранительным органам информацию о текущем положении дел; г) не реагируйте на провокационные действия террористов; д) в момент штурма, постараитесь завладеть	5	4

	<p>оружием террористов и окажите помощь правоохранительным органам;</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> е) постарайтесь не находиться вблизи окон, дверей и иных объектов маршрутов штурма террористов;</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> ж) не привлекайте к себе их внимание.</p>		
12	<p><b>Укажи действия, которые следует предпринимать, если вы оказались участником перестрелки:</b></p> <p><input checked="" type="checkbox"/> а) не находитесь рядом с окнами;</p> <p>б) окажите посильную помощь в задержании преступников;</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> в) находясь на улице, найдите и перейдите в укрытие;</p> <p>г) громко зовите на помощь;</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> д) сообщите о текущей ситуации сотрудникам правоохранительных органов;</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> е) не находитесь на открытой местности;</p> <p>ж) бегите;</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> з) не привлекайте к себе внимания.</p>	5	5
13	<p><b>Отметьте правильную совокупность факторов, наиболее полно характеризующих взаимоотношения супружеского:</b></p> <p>а) физиологический, физиономический, психологический, медико-биологический, материальный;</p> <p>б) психологический, физиологический, физический, культурный, материальный;</p> <p>в) материальный, культурный, физиономический, социальный;</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> г) физический, социальный, материальный, психологический.</p>	1	0
14	<p><b>Укажи правильную совокупность признаков передозировки психоактивных веществ:</b></p> <p>а) потеря сознания, резкая бледность, неглубокое и редкое дыхание, гиперактивность, рвота;</p> <p>б) потеря сознания, резкая бледность, неглубокое и редкое дыхание;</p> <p>в) рвота, желтый цвет кожи, неглубокое и редкое дыхание, сонливость, повышенная утомляемость;</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> г) потеря сознания, резкая бледность, неглубокое и редкое дыхание, учащенное сердцебиение, повышенное кровяное давление, жажда;</p> <p>д) отсутствие реакции на внешние раздражители, рвота, жажда, сонливость, потеря сознания, резкая бледность;</p> <p>е) потеря сознания, плохо прощупываемый пульс, отсутствие реакции на внешние раздражители, рвота, резкая бледность, неглубокое и редкое дыхание.</p>	1	0
15	<p><b>Укажи, чем характеризуется физическая составляющая здоровья человека:</b></p> <p><input checked="" type="checkbox"/> а) психологической удовлетворенностью;</p> <p>б) совершенство состояния тела человека;</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> в) способность обеспечивать постоянное духовное самосовершенствование и жизнедеятельность в реальной окружающей среде;</p>	4	4

	<p><input checked="" type="checkbox"/> способность обеспечивать благополучную жизнь и безопасность;</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> способность обеспечивать долголетие функционирования всех органов человека без отклонений от их нормального состояния;</p> <p><input type="checkbox"/> е) коммуникабельностью;</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> ж) социальной адаптивностью;</p> <p><input type="checkbox"/> з) терморегуляционной составляющей.</p>		
16	<p><b>Укажи, чем характеризуется социальная составляющая здоровья человека:</b></p> <p>а) психологической удовлетворенностью;</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> б) знаниевой составляющей относительно окружающего мира;</p> <p>в) творческой компетентностью;</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> г) знания существующих нормативно-правовых актов и требований в области безопасности и умения соблюдать их;</p> <p>д) знания рекомендаций специалистов в области безопасности и умения применять их с учетом своих особенностей;</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> е) умения предвидеть опасности, возникающие в процессе жизнедеятельности и по возможности избегать их.</p>	3	<i>2</i>
17	<p><b>Укажите правильную совокупность факторов, оказывающих существенное влияние на здоровье человека:</b></p> <p>а) образ жизни, наследственность, температурный режим, вид трудовой деятельности;</p> <p>б) наследственность, окружающая среда, медицинское обслуживание, образ жизни;</p> <p>в) медицинское обслуживание, климатическая зона проживания, сфера культурных интересов;</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> г) наследственность, образ жизни, распорядок дня, возраст, пол.</p>	1	<i>0</i>
18	<p><b>Укажите, что необходимо для формирования духовного благополучия:</b></p> <p><input checked="" type="checkbox"/> а) сформировать собственную психологическую уравновешенность;</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> б) развивать в себе чувство самоуважения;</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> в) выработать в себе привычку к постоянным занятиям физической культурой;</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> г) выработать наиболее приемлемый для себя режим работы и отдыха;</p> <p>д) формировать умение предвидеть возникновение опасной ситуации;</p> <p>е) постоянно совершенствовать свой образ жизни;</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> ж) не драматизировать неудачи;</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> з) умение жить в согласии с самим собой.</p>	5	<i>4</i>
19	<p><b>Укажите, что необходимо для физического благополучия:</b></p> <p><input checked="" type="checkbox"/> а) соблюдение правил личной гигиены;</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> б) постоянные занятия физической культурой;</p> <p>в) проживание в южных широтах;</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> г) систематическое закаливание организма;</p> <p>д) регулярное лечебное голодание;</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> е) приемлемый режим дня;</p>	5	<i>4</i>

	ж) рациональное питание.		
20	Укажите основные функции семьи, как социального института: а) сенсибилизирующая; б) репродуктивная; <input checked="" type="checkbox"/> в) физиологическая; г) воспитательная; <input checked="" type="checkbox"/> д) социально-культурная; <input checked="" type="checkbox"/> е) экономическая; ж) стабилизирующая; з) экологическая; <input checked="" type="checkbox"/> и) досуговая.	3	1
	<b>Общая оценка за тест</b>	60	
	баллов		

Работу проверили:

Председатель жюри

Лебедина А. А.

Члены жюри:

Дашков Е. В.

\_\_\_\_\_