



ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ
ПО ОБЖ
2019-2020 г. г.
(МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП)
9 класс

Шифр участника

--	--	--	--	--

ЗАДАНИЯ ТЕОРЕТИЧЕСКОЙ СЕКЦИИ

(максимальная оценка –60 баллов)

МОДУЛЬ 1. ОБЕСПЕЧЕНИЕ ЛИЧНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

В ПОВСЕДНЕВНОЙ ЖИЗНИ

ЗАДАНИЕ 1.

Вооруженную угрозу для жизнедеятельности людей, общества, стран, мирового сообщества несет проявление грозного социального явления - терроризм. Внимательно прочитайте текст, ответьте на вопросы в таблице 1.

Текст. Наиболее крупномасштабные теракты с применением отравляющих веществ были осуществлены членами религиозной секты «Аум Синрике» в Японии. В 1994 г. в г. Мацумото в результате применения отравляющего вещества «зарин» погибли 7 человек, 114 получили поражения различной степени тяжести. В 1995 г. Террористы из той же секты на пяти линиях токийского метро применили отравляющее вещество «зарин». В результате

террористического акта было заражено 16 подземных станций. Погибли 12 человек и около 4 тыс. человек получили отравления различной степени тяжести.

Таблица 1

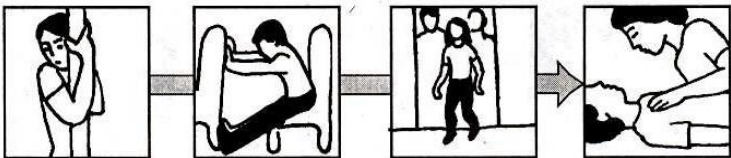
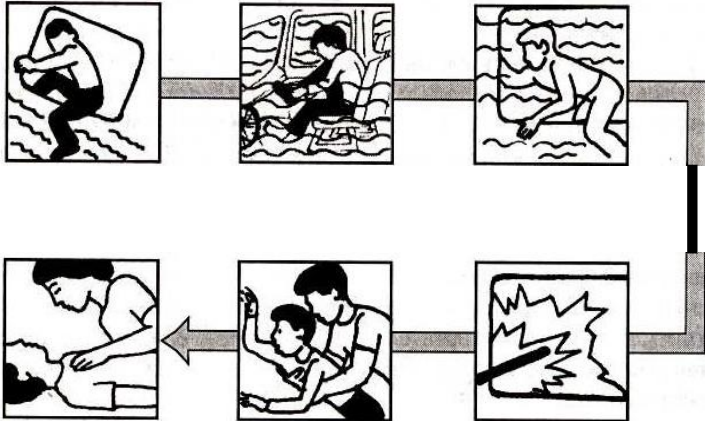
№	Вопрос по тексту	Ответ	Количество баллов
1	Укажите форму терроризма, исходя из вышеизложенного текста 1.	Использование отравляющих веществ и радиоактивных изотопов.	Макс. 1 балл
2	Свойства зарина	<ol style="list-style-type: none"> 1. бесцветная или желтоватая летучая жидкость, 2. практически без запаха, 3. зимой не замерзает. 4. Смешивается с водой и органическими растворителями в любых отношениях, 5. хорошо растворяется в жирах. 6. Устойчив к действию воды 7. При попадании на кожу человека, обмундирование, обувь и другие пористые материалы быстро в них впитывается. 	Макс. 3 балла За каждые 2 свойства зарина по 1 баллу.
3	Способы поражения зарином (при всех видах попадания в организм)	<ol style="list-style-type: none"> 1. через органы дыхания 2. в парообразном состоянии через кожу 3. в капельножидком состоянии через кожу 4. вместе с пищей и водой 	Макс. 2 балла За каждые 2 способа поражения зарином по 1 баллу.
4	Первые признаки отравления нервно - паралитическими газами	<ol style="list-style-type: none"> 1. сужение зрачка (миоз), 2. затруднение дыхания, 3. слюнотечение 4. тошнота 5. рвота 6. судороги 7. паралич 8. у человека возникает чувство страха 9. раздражительность 10. появляются нарушения нормального восприятия окружающей обстановки 	Макс. 5 баллов За каждые 2 признака отравления нервно - паралитическими газами по 1 баллу.
5	Первая помощь при отравлении зарином	1. немедленно вынести отравившегося из зоны	Макс. 3 балла За каждые 2

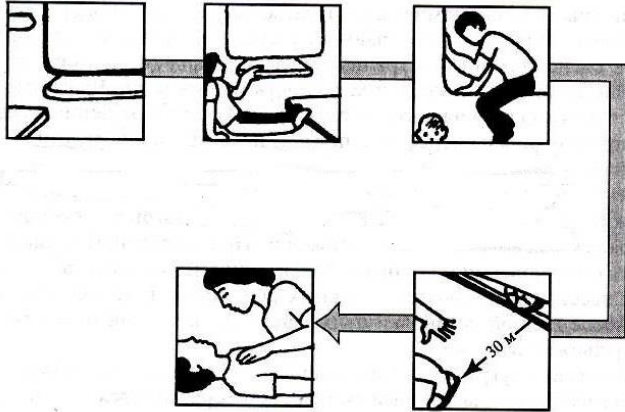
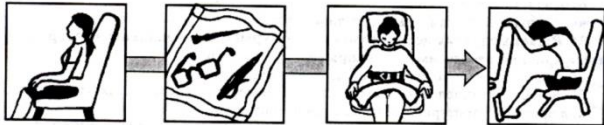
		<p>поражения на воздух;</p> <ol style="list-style-type: none"> 2. снять с пострадавшего одежду, успевшую пропитаться заринном; 3. при попадании зарина на кожу отстричь ногти и волосы (так тоже можно избежать дополнительного контакта с ядом); 4. пораженный участок кожи обработать слабым раствором щелочи (это поможет несколько нейтрализовать зарин); 5. при проглатывании отравленной заринном воды, продуктов или самого яда в жидкой форме рот промыть слабым щелочным раствором и дать отравившемуся активированный уголь; 6. для восстановления ферментов, приостанавливающих непрерывную передачу нервных импульсов, пострадавшему нужно принять препараты Дипироксим, Изонитрозин или Диэтиксим (эти средства в данном случае могут в некоторой степени заменить антидот); 7. обработать отравившемуся заринном слизистые (глаза промыть раствором бикарбоната натрия 1% или водой), после чего закапать раствор Новокаина. 	пункта по 1 баллу.
6	Какие еще знаете нервно-паралитические газы?	<ol style="list-style-type: none"> 1. зоман; 2. V-газы; 3. иприт; 4. синильная кислота; фосген; 5. диметиламид лизергиновой кислоты. 	Макс. 4 балла За каждые 2 верных ответа 1 балл

Оценочные баллы: максимальный 18 баллов; фактический - ____ баллов

ЗАДАНИЕ 2. Существенную опасность для здоровья и жизни граждан представляют аварии на различных транспортных средствах. Перечислите в таблице 2 действия пассажиров при аварийных ситуациях на транспорте.

Таблица 2

№	Вопрос	Ответ. Действия пассажиров при аварийной ситуации на транспорте:	Оценочные баллы
1	Перечислите действия пассажиров при аварийной ситуации (столкновении, перевороте, опрокидывании) на городском общественном транспорте	<ol style="list-style-type: none"> 1. Сгруппируйтесь, крепче ухватитесь за поручни, старайтесь избежать падения 2. Упритесь ногами в пол, руками в спинку переднего сиденья, голову наклоните вперед 3. Покиньте транспорт через двери, окна, аварийные выходы 4. Окажите помощь пострадавшим 	<p>Макс. 2 балла За каждые 2 пункта по 1 баллу.</p>
2	Перечислите действия пассажиров при падении общественного транспорта в воду	<ol style="list-style-type: none"> 1. Если транспортное средство на плаву, выбирайтесь через окно 2. При погружении в воду снимите лишнюю одежду 3. Глубоко вдохните и выбирайтесь наружу через дверь или окно 4. Выбравшись на берег, окажите помощь пострадавшим 5. Помогите детям и не умеющим плавать 6. При необходимости выбейте стекло 	<p>Макс. 3 балла За каждые 2 пункта по 1 баллу.</p>
3	Перечислите действия пассажиров при крушении	<ol style="list-style-type: none"> 1. Отойдите от окон и дверей 2. Ухватитесь за неподвижные части вагона и упритесь во что-нибудь ногами 3. Вагон покидайте через выходы и окна. 	<p>Макс. 3 балла За каждые 2 пункта</p>

	поезда	<p>4. В первую очередь эвакуируйте пострадавших и детей 5. Окажите первую помощь пострадавшим 6. Чтобы не попасть под шаговое напряжение, отойдите от пути не менее чем на 30 м</p> 	по 1 баллу.
4	Перечислите действия авиапассажиров в случае аварии при взлёте и посадке	<p>1. Спинку кресла приведите в вертикальное положение 2. Снимите очки, расстегните воротничок, выньте из карманов острые предметы 3. Положите на колени мягкие вещи, подгоните ремень безопасности и застегните его; 4. Примите безопасное положение, оставайтесь на месте до остановки</p> 	Макс. 2 балла За каждые 2 пункта по 1 баллу.

Оценочные баллы: максимальный 10 баллов; фактический - ____ баллов

МОДУЛЬ 2. ОБЕСПЕЧЕНИЕ ЛИЧНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ **В ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЯХ**

ЗАДАНИЕ 3. Отметьте безопасные и опасные места в незнакомой квартире при землетрясении (см. Рис.1 План незнакомой квартиры):

1. 7 наиболее опасных мест (отметьте значком O);
2. 5 наиболее безопасных мест (отметьте значком X);

Условие задачи. Началось землетрясение, и у вас есть только 20 секунд для спасения.

Дом панельный, квартира находится на 4 этаже.

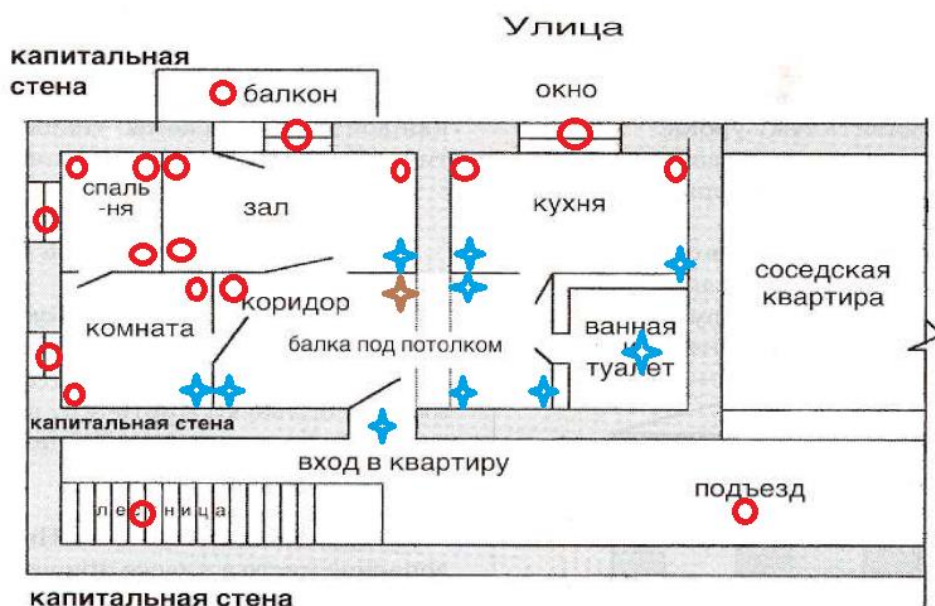


Рис. 1. План незнакомой квартиры

Оценочные баллы: Макс. 12 баллов. За каждое верное указание опасного места - 1 балл, за каждое верное указание безопасного места - 1 балл.

Оценочные баллы: максимальный 12 баллов; фактический - ___ баллов

ЗАДАНИЕ 4. Средства индивидуальной защиты при умелом и своевременном использовании позволяют в любых условиях практически полностью исключить поражения людей АХОВ, БОВ, предотвратить проникновение в органы дыхания и на поверхность тела радиоактивной пыли, защитить от ожогов. Ответьте на вопросы в таблице 3.

Таблица 3

№	Вопрос	Ответ	Оценочные баллы
1	Первый в мире фильтрующий угольный противогаз, изобретённый в России русским учёным в 1915 году, был принят на вооружение армий Антанты в 1916 году. Основным сорбирующим материалом в нём был активированный уголь. Напишите ФИО ученого:	Николай Дмитриевич Зелинский	Макс.1 балл
2	В каких трёх положениях носится противогаз? Опишите положение противогаза.	Положение № 1 — Походное: Противогаз располагается в сумке на левом боку и на уровне пояса. Все пуговицы застёгнуты. Положение № 2 —	Макс. 3 балла. За каждое верно указанное положение 1 балл

		<p>Наготове: Если есть угроза заражения. По команде «Внимание!» необходимо передвинуть противогазную сумку на живот и расстегнуть пуговицы.</p> <p>Положение № 3 — Боевое: По команде: «Газы!» надеть противогаз.</p>	
3	<p>Подберите средство индивидуальной защиты для чрезвычайной ситуации: Рабочий при ликвидации последствий аварии, связанной с разливом аммиака в подвальном помещении фабрики, может воспользоваться средствами индивидуальной защиты. Какое средство индивидуальной защиты наиболее эффективно при длительной работе в зоне заражения?</p> <p>СИЗ: ГП-5, ГП-7, ИП-4М, ВМП, РУ-60М, ШБ-1 «Лепесток», ШБ-1 «Кама», У-2К, РПГ-67КД, РПГ-67Г, РУ-60М, ПТМ-1, АИ-2, ИПП-8, ШМ-41, ШМ-41М)</p>	ИП-4М	Макс.1 балл
4	<p>Подберите средство индивидуальной защиты для чрезвычайной ситуации: В результате террористического акта в городе N произошло распространение биологически вредных веществ. Какое индивидуальное средство защиты органов дыхания можно было бы быстро изготовить и использовать?</p> <p>СИЗ: ГП-5, ГП-7, ИП-4М, ВМП, РУ-60М, ШБ-1 «Лепесток», ШБ-1 «Кама», У-2К, РПГ-67КД, РПГ-67Г, РУ-60М, ПТМ-1, АИ-2, ИПП-8,</p>	ВМП	Макс. 1 балл

	ШМ-41, ШМ-41М)		
5	<p>Подберите средства индивидуальной защиты для чрезвычайной ситуации: Респираторы применяются для защиты органов дыхания от радиоактивной и грунтовой пыли и при действиях во вторичном облаке биологических средств. По способу использования они могут быть одноразовые и многократного использования. Выберите из списка три одноразовых респиратора.</p> <p>СИЗ: ГП-5, ГП-7, ИП-4М, ВМП, РУ-60М, ШБ-1 «Лепесток», ШБ-1 «Кама», У-2К, РПГ-67КД, РПГ-67Г, РУ-60М, ПТМ-1, АИ-2, ИПП-8, ШМ-41, ШМ-41М)</p>	ШБ-1 «Лепесток», ШБ-1 «Кама», У-2К	Макс. 3 балла. За 1 респиратор 1 балл.
6	<p>Подберите средство индивидуальной защиты для чрезвычайной ситуации: В результате нарушения техники безопасности в химической лаборатории образовались пары ртути. У сотрудников лаборатории нет возможности покинуть рабочее место ещё несколько часов. Они могут воспользоваться только респираторами. Какой респиратор будет эффективен в данном случае?</p> <p>СИЗ: ГП-5, ГП-7, ИП-4М, ВМП, РУ-60М, ШБ-1 «Лепесток», ШБ-1 «Кама», У-2К, РПГ-67КД, РПГ-67Г, РУ-60М, ПТМ-1, АИ-2, ИПП-8, ШМ-41, ШМ-41М)</p>	РПГ-67Г	Макс. 1 балл

Оценочные баллы: максимальный 10 баллов; фактический - ____ баллов

ЗАДАНИЕ 5. Внимательно прочитайте текст, ответьте на вопросы в таблице 4.

Условие задачи. В ходе учебно-тренировочного занятия по преодолению зараженной местности в районе заброшенной атомной электростанции группа солдат, в результате отклонения от намеченного пути, получила однократное облучение (неправильное захоронение радиоактивных отходов). Дозиметр на протяжении всего отклонения от намеченного пути показывал данные: 6,00 Зв. Вследствие допущенной ошибки солдаты прибыли в пункт назначения на 50 минут позже запланированного времени.

Таблица 4.

№	Вопрос	Ответ	Оценочные баллы								
1	Количественно (в бэр) определите степень воздействия облучения на организм солдат.	<table border="1"> <tr> <td>Дано:</td> <td>Решение:</td> </tr> <tr> <td>Эквивалентная доза- 6,00 Зв</td> <td>1Зв=100 бэр</td> </tr> <tr> <td>T=50 мин</td> <td>6,00*100=600бэр</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Ответ: полученная доза=600 бэр</td> </tr> </table>	Дано:	Решение:	Эквивалентная доза- 6,00 Зв	1Зв=100 бэр	T=50 мин	6,00*100=600бэр		Ответ: полученная доза=600 бэр	Макс. 5 баллов
Дано:	Решение:										
Эквивалентная доза- 6,00 Зв	1Зв=100 бэр										
T=50 мин	6,00*100=600бэр										
	Ответ: полученная доза=600 бэр										
2	Исходя из полученного однократного облучения пострадавших, укажите, будет ли данная доза предельно допустимой, или соответствовать той или иной степени лучевой болезни (отметьте правильный ответ знаком	<p>Предельно допустимая доза</p> <p>Острая лучевая болезнь 1 степени</p> <p>Острая лучевая болезнь 2 степени</p> <p>Острая лучевая болезнь 3 степени +</p> <p>Острая лучевая болезнь крайне тяжелой 4 степени</p>	Макс. 2 балла								

	+).		
3	Пропишите признаки поражения в соответствии с полученной дозой или отметьте их отсутствие	1.Повторная рвота 2.Повышение температуры тела 3.Головная боль	Макс.3 балла. За каждый признак 1 балл.

Оценочные баллы: максимальный 10 баллов; фактический - ____

ОБЩИЙ БАЛЛ ЗА ВЫПОЛНЕНИЕ ЗАДАНИЙ ТЕОРЕТИЧЕСКОЙ СЕКЦИИ ____

Подписи членов жюри: _____

ОБЩИЙ БАЛЛ ЗА ВЫПОЛНЕНИЕ ЗАДАНИЙ ТЕОРЕТИЧЕСКОЙ СЕКЦИИ ____

Подписи членов жюри: _____

ЗАДАНИЯ СЕКЦИИ ТЕСТИРОВАНИЯ
(максимальная оценка – 40 баллов)

Уважаемые участники, при выполнении тестовых заданий, Вам необходимо выбрать **один правильный ответ** и **обвести его в кружок**.

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	Итоговая оценка
<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>
1	Возгорание телевизора в квартире считают: А. Скрытым возгоранием Б. Внутренним пожаром В. Техногенным происшествием Г. Перенапряжением	2	Б
2	Всемирная организация здравоохранения дает следующие определение понятию "Здоровье": А. Это состояние полного физического, духовного и социального благополучия, а не только отсутствие болезней и физических недостатков. Б. Это постоянное наличие энергии, необходимой, чтобы обеспечивать гармоничное функционирование организма В. Это основа благополучия человека; здоровье позволяет раскрыться всем его физическим и духовным возможностям Г. Естественное состояние организма, характеризующееся его уравновешенностью с окружающей средой и отсутствием каких-либо болезненных изменений	2	А
3	Каким законом определены права и обязанности граждан в области защиты от ЧС? А. Федеральным законом "О радиационной безопасности населения" Б. Федеральным законом "О гражданской обороне" В. Федеральным законом "О защите населения и	2	В

	<p>территорий от ЧС природного и техногенного характера"</p> <p>Г. Законом Российской Федерации "О безопасности"</p>		
4	<p>Основным субъектом руководства борьбы с терроризмом и обеспечение ее необходимости силами и ресурсами является:</p> <p>А. Правительство РФ</p> <p>Б. Федеральная служба безопасности РФ</p> <p>В. Федеральное собрание РФ</p> <p>Г. Совет безопасности РФ</p>	2	А
5	<p>Определите вид аварийно химически опасного вещества: «бесцветная жидкость со слабым запахом, применяется в производстве синтетических волокон, синтетического каучука и полимеризационных пластмасс, в синтезе красителей, лекарственных препаратов и для окуривания зерна. При воздействии на человека вызывает головную боль, слабость, рвоту, головокружение, одышку, потливость. В тяжелых и смертельных случаях – сильная одышка, судороги, тахикардия, пониженная температура тела, потеря сознания. При действии на кожу вызывает ожоги.»</p> <p>А. Окислы азота.</p> <p>Б. Акрилонитрил</p> <p>В. Аммиак.</p> <p>Г. Хлор.</p>	2	Б
6	<p>В романе Майна Рида «Всадник без головы» содержится описание природного явления: «С северной стороны над прерией внезапно появилось несколько совершенно черных колонн - их было около десяти... Эти огромные столбы то стояли неподвижно, то скользили по обугленной земле как великаны на коньках, изгибаясь и наклоняясь, друг к другу, словно в фантастических фигурах какого-то странного танца. Представьте себе легендарных титанов, которые ожили на прерии Техаса и плясали в неистовой вакханалии». У американских вихревых потоков есть свое</p>	2	Б

	<p>определенное название, выберите его из предложенного перечня:</p> <p>А. Тайфун</p> <p>Б. Торнадо</p> <p>В. Циклон</p> <p>Г. Смерч</p>		
7	<p>Вы вынуждены покинуть тонущее в море судно. Ваши действия:</p> <p>А. Выяснить у капитана причину происшествия, надеть спасательный жилет, прыгнуть за борт и плыть к ближайшей лодке</p> <p>Б. Спуститься в свою каюту и ждать прихода спасателей</p> <p>В. Одеться, обуться, положить деньги и документы в полиэтиленовый пакет, надеть спасательный жилет, спуститься в спасательную лодку</p> <p>Г. Прыгнуть за борт и плыть к ближайшей лодке</p>	2	В
8	<p>Укажите верные номера телефонов городских служб безопасности:</p> <p>А. Единый номер срочного вызова пожарных и спасателей (04), система охраны правопорядка (03), система охраны здоровья (02), служба газа (01)</p> <p>Б. Единый номер срочного вызова пожарных и спасателей (01), система охраны правопорядка (02), скорая помощь (03), служба газа (04)</p> <p>В. Единый номер срочного вызова пожарных и спасателей (02), система охраны правопорядка (01), скорая помощь (03), служба газа (04)</p> <p>Г. Единый номер срочного вызова пожарных и спасателей (04), система охраны правопорядка (02), система охраны здоровья (01), служба газа (03)</p>	2	Б
9	<p>Выберите из перечисленных ниже сигналов светофора те, которые запрещают движение транспортных средств:</p> <p>А. Жёлтый, красный, красный мигающий, сочетание</p>	2	А

	<p>жёлтого и красного</p> <p>Б. Жёлтый, зелёный мигающий, красный, красный мигающий, сочетание жёлтого и красного</p> <p>В. Зелёный, зеленый мигающий, жёлтый мигающий</p> <p>Г. Только красный</p>		
10	<p>Из каких основных частей состоит фильтрующий гражданский противогаз ГП-7?</p> <p>А. Лицевая часть, переговорное устройство, узел клапана выдоха, узел клапана вдоха, фильтрующая поглощающая коробка, щёчные лямки, височные лямки, лобная лямка</p> <p>Б. Узел клапана выдоха, фильтрующая поглощающая коробка, щёчные лямки, височные лямки, лобная лямка</p> <p>В. Лицевая часть, переговорное устройство, узел клапана выдоха, узел клапана вдоха, фильтрующая поглощающая коробка, щёчные лямки, височные лямки, лобная лямка, устройство для приёма воды (резиновая трубочка)</p> <p>Г. Узел клапана выдоха, узел клапана вдоха, фильтрующая поглощающая коробка, лямки</p>	2	А
11	<p>Каким законом определены основные принципы и содержание деятельности по обеспечению безопасности государства, общественной безопасности, экологической безопасности, полномочия и функции органов государственной власти и органов местного самоуправления в области безопасности, статус Совета Безопасности Российской Федерации?</p> <p>А. Федеральным законом "Об обороне"</p> <p>Б. Федеральным законом "О государственной, общественной и экологической безопасности"</p> <p>В. Федеральным законом "О безопасности государства"</p> <p>Г. Законом Российской Федерации "О безопасности"</p>	2	Г
12	<p>Укажите необходимую защиту от фосгена:</p> <p>А. Ватно-марлевые повязки, предварительно смоченные</p>	2	В

	<p>5%-м лимонной кислоты</p> <p>Б. Гражданские противогазы, ватно-марлевые повязки</p> <p>В. Фильтрующие промышленные противогазы, изолирующие противогазы</p> <p>Г. Шарфы, платки, предварительно смоченные 2%-м раствором пищевой соды или водой</p>		
13	<p>Чем обусловлен парниковый эффект?</p> <p>А. Увеличением содержания в приземном слое атмосферы диоксида углерода, метана, озона и фторхлоруглеводородных соединений технического происхождения.</p> <p>Б. Уменьшением содержания в приземном слое атмосферы диоксида углерода, метана, этана, озона и фторхлоруглеводородных соединений технического происхождения.</p> <p>В. Увеличением содержания в приземном слое атмосферы кислорода, азота, водорода и углеводородных соединений технического происхождения.</p> <p>Г. Уменьшением содержания в приземном слое атмосферы кислорода, азота, водорода и углеводородных соединений технического происхождения.</p>	2	A
14	<p>В облаке радиоактивных продуктов содержится значительное количество радиоактивного йода (период полураспада 8 дней). Попадая в организм человека, он сорбируется щитовидной железой и поражает её. Наиболее эффективный метод защиты при этом – приём внутрь лекарственных препаратов стабильного йода (йодная профилактика) - таблеток или порошка йодистого калия. Максимального защитного эффекта достигают при заблаговременном или одновременном с поступлением радиоактивного йода приёме стабильного аналога. Укажите правильную дозировку йодистого калия:</p> <p>А. Взрослое население – по 1 таблетке (0,125 г.) в течение 7 дней; дети до 2-х летнего возраста – по ½ таблетке (0,07 г) в течение 7 дней.</p> <p>Б. Взрослое население – по 1 таблетке (0,525 г.) в течение 14 дней; дети до 5-ти летнего возраста – по ½</p>	2	A

	<p>таблетке (0.07 г) в течение 7 дней.</p> <p>В. Взрослое население – по 2 таблетки (0,125 г.) в течение 7 дней; дети до 6-ти летнего возраста – по ½ таблетке (0.07 г) в течение 7 дней.</p> <p>Г. Взрослое население – по 3 таблетки (0,225 г.) в течение 7 дней; дети до 2-х летнего возраста – по ½ таблетке (0.07 г) в течение 7 дней.</p>		
15	<p>Расстояние, измеренное между двумя точками по карте, составляет 20 см. Каково это расстояние на равнинной местности, если измерение осуществлялось по карте масштаба 1:200 000?</p> <p>А. 25 км</p> <p>Б. 20 км</p> <p>В. 40 км</p> <p>Г. 40 м</p>	2	В
16	<p>«Наблюдается малая разница между дневной и ночной температурой. Летом температура умеренная, зимой небольшой мороз или оттепель. Большая скорость ветра, направление мало изменяется. Зимой небо сплошь затянуто слоистыми и слоисто-дождевыми облаками. Летом образуется не всегда сплошной однообразный облачный покров. Дождь или снег слабый, непрерывно идущий в течение долгого времени, или сильный, идущий с промежутками».</p> <p>А. Признаки устойчивой ясной погоды</p> <p>Б. Признаки перемены погоды на ненастную</p> <p>В. Признаки устойчивой ненастной погоды</p> <p>Г. Признаки перемены ненастной погоды на хорошую</p>	2	В
17	<p>Жёлтый мигающий сигнал светофоров для транспортных средств имеет следующее значение:</p> <p>А. Разрешает движение</p> <p>Б. Разрешает движение и информирует, что время его действия истекает и вскоре будет включён запрещающий сигнал;</p>	2	Г

	<p>В. Запрещает движение и предупреждает о предстоящей смене сигналов</p> <p>Г. Разрешает движение и информирует о нерегулируемом перекрёстке или пешеходном переходе, предупреждает об опасности</p> <p>Д. Запрещает движение</p> <p>Е. Запрещает движение и информирует о предстоящем включении зелёного сигнала</p>		
18	<p>Какая чрезвычайная ситуация не выходит за пределы территории одного поселения или внутригородской территории города федерального значения?</p> <p>А. Локальная</p> <p>Б. Муниципальная</p> <p>В. Региональная</p> <p>Г. Федеральная</p>	2	Б
19	<p>Для оповещения населения об авариях на химически опасных объектах гудками, sireнами и другими сигнальными средствами передают сигнал:</p> <p>А. «Внимание всем»</p> <p>Б. «Внимание, внимание»</p> <p>В. «Воздушная тревога»</p> <p>Г. «Будьте внимательны»</p>	2	А
20	<p>Сопоставьте:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. При венозном кровотечении кровь имеет цвет 2. При артериальном кровотечении кровь имеет цвет 3. Венозное кровотечение останавливают 4. Артериальное кровотечение останавливают 5. При артериальном кровотечении кровь вытекает 6. При венозном кровотечении кровь вытекает <p>Варианты ответов:</p> <p>А. алый (ярко-красный)</p> <p>Б. медленно, равномерно, не прямой струёй</p> <p>В. прерывистой струёй (бьет сильной пульсирующей струей (фонтаном))</p>	2	1-Г 2-А 3-Е 4-Д 5-В

	Г. тёмный (тёмно-красный) Д. пальцевым прижатием, а затем накладывают стандартный жгут или закрутку Е. наложением давящей стерильной повязки.		
	ОБЩИЙ БАЛЛ	40	

Подписи членов жюри: _____