

**Министерство образования и науки Республики Татарстан**  
**РЕСПУБЛИКАНСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ОСНОВАМ БЕЗОПАСНОСТИ**  
**ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ**  
**(МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП)**

---

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2018 г.

Республика Татарстан

**ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР**

**3 - 4 класс**

Впишите свой код/шифр		

*Уважаемые участники Олимпиады!*

*При выполнении заданий теоретического тура Вам предстоит выполнить определенную работу, которую лучше организовать следующим образом:*

- не спеша, внимательно прочитайте задание и входящие в него вопросы или ситуации;*
- определите, наиболее верный и полный ответ;*
- если вы отвечаете на теоретический вопрос, обдумайте и сформулируйте конкретный ответ только на поставленный вопрос;*
- если вы отвечаете на предложенную ситуацию, обдумайте порядок и последовательность действий по предложенной ситуации и впишите ответы в схему в той последовательности, которую вы определили, при этом ответ должен быть кратким, но содержать необходимую информацию;*
- если вы отвечаете на задание, связанное с заполнением таблицы, не старайтесь детализировать информацию, вписывайте только те сведения или данные, которые указаны в вопросе или верхних графах;*
- после выполнения всех предложенных заданий еще раз удостоверьтесь в правильности выбранных вами ответов и решений;*

*Задание теоретического тура по данной предметной секции считается выполненным, если Вы вовремя сдаете его членам жюри.*

***Желаем вам успеха!***

**Оценка за Теоретический блок \_\_\_\_\_ баллов (максимальная 70 балла)**

**Оценка за Блок тестирования \_\_\_\_\_ баллов (максимальная 30 баллов)**

**Оценка результата участника за ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР \_\_\_\_\_ баллов**

**(максимально за теоретический тур 100 баллов)**

## ЗАДАНИЯ ТЕОРЕТИЧЕСКОГО ТУРА

**Задание 1.** Для участия в лыжном походе необходимо хорошо готовиться. Эта подготовка должна обеспечивать надёжную защиту от воздействия опасных факторов окружающей природной среды. К этим факторам относятся короткий световой день, низкая температура воздуха, глубокий снег, снегопад, метель, пронизывающий ветер. Выполните задание заполните схему указав какие опасные факторы, воздействуют на участника лыжного похода:

*Вариант ответа:*

1	
2	
3	
4	
5	
6	

**Оценочные баллы:** максимально – 6 баллов;

Фактически набранные баллы за задание - \_\_\_\_\_ .

Подписи членов жюри \_\_\_\_\_

**Задание 2.** Не менее важно знать и правила безопасного поведения на замерзших водоемах. Переходить водоем рекомендуется только в проверенных местах, обозначенных специальными предупредительными знаками. Если безопасные места не обозначены, необходимо внимательно осмотреть лед. Выполните задание, указав основные правила поведения, если вы провалились под лед.

*Вариант ответа:*

- Не следует барахтаться и наваливаться всей тяжестью тела на кромку льда.
- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_

**Оценочные баллы:** максимально – 8 баллов;

фактически набранные баллы за задание - \_\_\_\_\_ .

Подписи членов жюри \_\_\_\_\_

**Задание 3.** Обморожение – это повреждение тканей, возникающее в результате воздействия низких температур. Поскольку степень повреждения может быть разной, важно чтобы первая помощь при обморожении была оказана своевременно, ведь от этого зависит сохранение жизнеспособности и функциональности поврежденных тканей. Выполните задание, указав основные принципы первой помощи.

*Вариант ответа:*

1. \_\_\_\_\_
2. \_\_\_\_\_
3. \_\_\_\_\_
4. \_\_\_\_\_
5. \_\_\_\_\_
6. \_\_\_\_\_

**Оценочные баллы:** максимально – 12 баллов;

фактически набранные баллы за задание - \_\_\_\_\_ .

Подписи членов жюри \_\_\_\_\_

**Задание 4.** Дорожные знаки, так же, как и разметка, служат для регулирования дорожного движения, для передачи его участникам необходимой информации о различных дорожных ситуациях. Выполните задание, указав на каком рисунке изображен сигнал регулировщика - пешеходам разрешено переходить:

Вариант ответа:



**Оценочные баллы:** максимально— 4 балла;

фактически набранные баллы за задание - \_\_\_\_\_ .

Подписи членов жюри \_\_\_\_\_

**Задание 5.** Чаще всего пожары возникают по причине так называемого «человеческого фактора». Это происходит, когда люди в силу своей неграмотности, халатности и недисциплинированности нарушают правила пожарной безопасности в повседневной жизни. Укажите наиболее распространенные причины пожаров в быту.

Вариант ответа:

**Неосторожное обращение с огнем:**

- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_

**Шалости детей:**

- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_

**Оценочные баллы:** максимально— 10 баллов;

фактически набранные баллы за задание - \_\_\_\_\_ .

Подписи членов жюри \_\_\_\_\_

**Задание 6.** Дети часто становятся объектами самых разных преступлений: грабежей, насилия, хулиганств, убийств, похищений с целью выкупа. Это происходит потому, что они физически слабы, доверчивы и не обладают достаточно жизненным опытом. Поставьте галочку «V» в левых квадратах где представлены основные правила как не стать жертвой преступления:

Вариант ответа:

<input type="checkbox"/>	Избегайте неосвещенных, безлюдных мест в темное время суток.
<input type="checkbox"/>	Оглядывайтесь по сторонам, проходя темным двором, заходя в подъезд или последним в автобус.
<input type="checkbox"/>	При внезапном нападении оцени ситуацию и по возможности убегай или защищайся любым способом.
<input type="checkbox"/>	Будьте осторожны в подъездах, не входите с незнакомыми людьми в лифт.
<input type="checkbox"/>	При выходе в темное время суток на улицу не надевайте слишком броские вещи, по

	возможности оставьте дома золотые изделия.
	Если незнакомый мужчина уже находится в подъезде, сразу же выйди на улицу и дождись, когда в подъезд войдет кто-то из взрослых жильцов дома.
	Не давать никому адрес и домашний телефон без крайней необходимости
	Не носите золотые цепочки, сотовые телефоны на видном месте (на шнурках – на шее, в кармане, на ремне и т.д.).

**Оценочные баллы:** максимально– 10 баллов;

фактически набранные баллы за задание - \_\_\_\_\_ .

Подписи членов жюри \_\_\_\_\_

**Задание 7. К личной гигиене относятся гигиенические требования к уходу за телом и полостью рта, отказ от вредных привычек, разрушающих здоровье и тренированность. При помощи стрелок установите соответствие между видами и характеризующими чертами:**

*Вариант ответа:*

<b>Уменьшение интенсивности воздействия вредных факторов</b>	1. санаторно-курортное лечение 2. лечебно-профилактическое питание 3. рациональный режим труда и отдыха
<b>Адаптация организма к неблагоприятным воздействиям</b>	1. нормирование факторов воздействия среды на организм 2. индивидуальная защита
<b>Коррекция функциональных резервов организма</b>	1. физическая тренированность 2. закаливание

**Оценочные баллы:** максимально– 6 баллов;

фактически набранные баллы за задание - \_\_\_\_\_ .

Подписи членов жюри \_\_\_\_\_

**Задание 8. В наше время всевозможные гаджеты, GPS-навигаторы и другие технические блага цивилизации прочно вошли в жизнь современного человека. Но, к сожалению, иногда они ломаются, разряжаются, в общем, могут подвести своего обладателя в самый неподходящий момент. Поэтому любой турист должен знать проверенные временем способы ориентирования на местности. Выполните задание:**

**А) Перечислите основные способы ориентирования на местности:**

- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_

**Б) Опишите основной способ ориентирования на местности по местным (природным) признакам и объектам:**

- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_

**Оценочные баллы:** максимально– 14 баллов;

фактически набранные баллы за задание - \_\_\_\_\_ .

Подписи членов жюри \_\_\_\_\_

<b>Баллы за задания Теоретического блока</b>								
<b>№ задания</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>
<b>Кол-во баллов</b>								

Подписи председателя жюри \_\_\_\_\_

Подписи членов жюри \_\_\_\_\_

**ЗАДАНИЯ ТЕОРЕТИЧЕСКОГО ТУРА (Блок тестирования)**

<b>№ п/п</b>	<b>Тестовые задания</b>	<b>Макс. балл</b>	<b>Кол-во набранных баллов</b>
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>
<b>Определите один правильный ответ</b>			
<b>1</b>	<b>Какой стороны нужно придерживаться, шагая по тротуару?</b> а) Правой стороны б) Любой стороны в)левой стороны	<b>1</b>	
<b>2</b>	<b>Как называется одежда пожарных?</b> а) Штурмовка б) Бичевка в) Огневка г) Боевка	<b>1</b>	
<b>3</b>	<b>При пожаре можно сохранить себе жизнь и спуститься по связанным простыням только (укажите правильный ответ) с</b> а) четвертого-пятого этажей б) второго-третьего этажа в) шестого-седьмого этажей	<b>1</b>	
<b>4</b>	<b>Как ты поступишь, если в задымленной комнате остался твой любимый ноутбук?</b> а) вернусь, чтобы забрать его б) не выйду из помещения пока не захвачу ноутбук в) быстро выбегу из помещения без ноутбука	<b>1</b>	
<b>5</b>	<b>К зонам повышенной опасности на железнодорожном транспорте относятся:</b> а) залы ожиданий; б) привокзальная площадь; в) железнодорожные пути.	<b>1</b>	
<b>6</b>	<b>Чего не нужно делать, войдя в транспорт?</b> а) не задерживаться, а сразу проходить внутрь салона б) стоять у входа, чтобы проще было выйти на остановке в) в салоне транспорта держаться за поручни	<b>1</b>	
<b>7</b>	<b>1. Из предложенных вариантов выберите основные причины транспортных аварий:</b> а) отсутствие разметки на дороге; б) плохие погодные условия; в) невнимательность участников дорожного движения; г) отсутствие светофоров на перекрестках; д) отсутствие на главных улицах и дорогах подземных переходов; е) невыполнение правил безопасности водителями транспортных средств; ж) отсутствие регулировщика на нерегулируемом перекрестке; з) неправильное поведение пассажиров. (б; в; е; з) <b>У междугороднего автобуса, на котором вы ехали, на склоне горы отказали тормоза, и он, набирая скорость, скатывается вниз. Как вы будете действовать в данной ситуации? Укажите правильный ответ:</b> а) постараетесь покинуть автобус, выбив окно или открыв дверь; б) поспешите на помощь водителю; в) останетесь в своем кресле, положив перед собой мягкие вещи, упретесь ногами и руками в спинку впереди стоящего кресла;	<b>1</b>	

	г) встанете в проход и крепко ухватитесь за поручни; д) ляжете на пол в проходе автобуса		
8	<b>Каким из перечисленных предметов не следует делиться даже с лучшим другом?</b> а) Мыло б) Зубная щётка в) Полотенце для рук г) Зубная паста д) Шампунь	1	
9	<b>Что такое игромания?</b> а) Это регулярно повторяющееся участие в азартной игре б) Это непреодолимое желание заниматься спортом в) Это огромное желание «болеть» за свою спортивную команду	1	
10	<b>При какой температуре не размножаются болезнетворные бактерии?</b> а) При тепле свыше 56 и холоде ниже 15 градусов б) При тепле до 20 и холоде ниже 10 градусов в) При тепле до 30 и холоде ниже 5 градусов	1	
11	<b>Сколько времени может находиться тугая повязка, наложенная на рану для остановки кровотечения?</b> а) До 30 минут б) До 40 минут в) До 60 минут	1	
12	<b>Для спасения от угарного газа у тебя есть?</b> а) Всего 1 – 2 минуты б) Всего 5 – 7 минут в) Всего 10 – 11 минут	1	
13	<b>В северном полушарии звездного неба направление на север определяется благодаря созвездиям Большой и малой медведицы, а какое созвездие используется в южном?</b> а) Южный треугольник б) Южный крест в) Южная звезда	1	
14	<b>В холодный период года источником воды служат лед и снег. Для получения питьевой воды будете использовать:</b> а) «молодой лед» б) плотный слежавшийся снег в) старый лед	1	
15	<b>Вам надо определить стороны горизонта. Можно ли сделать это по крестам церквей?</b> а) Да б) Нет в) Да, но приблизительно	1	
16	<b>Эвакуация с тонущего корабля (прыжком с борта в воду) в спасательном жилете осуществляется?</b> а) Охватив голову руками и закрыв глаза б) Охватив одной рукой спасательный жилет а другой зажав нос в) Сгруппировавшись вниз головой		
17	<b>В чем проявляется неисправность вилок электроприборов и розеток?</b> а) Вилки и розетки становятся на ощупь прохладными б) Вилки и розетки греются и потрескивают в) Розетки и вилки сразу меняют свой цвет		
18	<b>Как следует поступить, если в помещении много дыма, а у тебя першит в горле, слезятся глаза?</b> а) Намочить хлопчатобумажную ткань и дышать через неё б) Спрятаться в шкаф в) Распахнуть окно и дышать свежим воздухом		
19	<b>Небезопасно гулять в одиночку с наступлением темноты, потому что:</b> а) Будет скучно; б) Не будет видно дороги; в) Может подстеречь преступник.		
20	<b>Что такое цепь загрязнения?</b> а) Загрязняющие вещества попадают в воду; б) Загрязняющие вещества попадают в воздух; в) Загрязняющие вещества попадают в организм растений, животных, а		

	затем оказываются в продуктах питания.		
<b>Определите все правильные ответы</b>			
21	<p><b>Ожидая поезд в метро вы замечаете, что один из пассажиров уронил на рельсы сумку и пытается прыгнуть за ней. Горит зеленый сигнал светофора. Выберите из предлагаемых вариантов ваши дальнейшие действия:</b></p> <p>а) отправиться искать сотрудника транспортной милиции;  б) остановить пассажира от необдуманного поступка;  в) посмотреть, что будет дальше;  г) подсказать этому человеку, чтобы он обратился за помощью к дежурному по станции.</p>	2	
22	<p><b>В каких случаях необходимо мыть руки?</b></p> <p>а) Перед чтением книги  б) После посещения туалета  в) После того, как заправишь постель  г) Перед едой  д) Перед тем как пойдёшь гулять</p>	2	
23	<p><b>Как и куда наносятся удары рукой, если человек подавился?</b></p> <p>а) только раскрытой ладонью  б) кулаком  в) ребром ладони  г) пальцами  д) по спине  е) по груди</p>	2	
24	<p><b>Вы попали в плохую компанию, ваши действия?</b></p> <p>а) я об этом всю жизнь мечтал  б) будем дружить  в) сообщу родителям  г) главное не говорить родителям, а то не выпустят гулять  д) прекращу отношения с этими людьми</p>	2	
25	<p><b>В каких местах вероятнее всего встреча со злоумышленником?</b></p> <p>а) зоопарк  б) пустырь  в) школа  г) брошенное здание</p>	2	
<b>Количество баллов</b>		<b>max 30</b>	

**Оценочные баллы:** максимально – 30 баллов;

фактически набранные баллы за Блок тестирования - \_\_\_\_\_ .

Подпись председателя жюри \_\_\_\_\_

Подписи членов жюри \_\_\_\_\_

**Министерство образования и науки Республики Татарстан**  
**РЕСПУБЛИКАНСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ОСНОВАМ БЕЗОПАСНОСТИ**  
**ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ**  
**(МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП)**

---

«\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2018 г.

Республика Татарстан

**ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР**

**5 - 6 класс**

Впишите свой код/шифр		

**Свои ответы укажите в этих графах!**

*При выполнении заданий теоретического тура Вам предстоит выполнить определенную работу, которую лучше организовать следующим образом:*

- не спеша, внимательно прочитайте задание и входящие в него вопросы или ситуации;*
- определите, наиболее верный и полный ответ;*
- если вы отвечаете на теоретический вопрос, обдумайте и сформулируйте конкретный ответ только на поставленный вопрос;*
- если вы отвечаете на предложенную ситуацию, обдумайте порядок и последовательность действий по предложенной ситуации и впишите ответы в схему в той последовательности, которую вы определили, при этом ответ должен быть кратким, но содержать необходимую информацию;*
- если вы отвечаете на задание, связанное с заполнением таблицы, не старайтесь детализировать информацию, вписывайте только те сведения или данные, которые указаны в вопросе или верхних графах;*
- после выполнения всех предложенных заданий еще раз удостоверьтесь в правильности выбранных вами ответов и решений;*

***Задание теоретического тура по данной предметной секции считается выполненным, если Вы вовремя сдаете его членам жюри.***

***Желаем вам успеха!***

**Оценка за теоретический блок \_\_\_\_\_ баллов (максимальная 70 балла)**

**Оценка за блок тестирования \_\_\_\_\_ баллов (максимальная 30 баллов)**

**Оценка результата участника за ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР \_\_\_\_\_ баллов**

***(максимально за теоретический тур 100 баллов)***



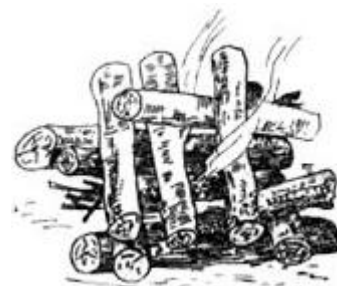
## ЗАДАНИЯ ТЕОРЕТИЧЕСКОГО ТУРА

**Задание 1.** Конструкция костра выбирается в зависимости от того что нужно в данный момент - обогреться, приготовить еду, высушить одежду или обувь, переночевать. Следует помнить что костер, согревает лишь обращенные к нему поверхности, поэтому нелишним будет позаботиться об отражательных стенках. Выполните задание:

*Вариант ответа:*

**А) Укажите название и предназначение костра.**

Название костра



Предназначение костра

**Б) Укажите основные советы при использовании съедобных растений для приготовления в пищу.**

- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_

**Оценочные баллы:** максимально – 8 баллов;

Фактически набранные баллы за задание - \_\_\_\_\_ .

Подписи членов жюри \_\_\_\_\_

**Задание 2.** В России ежегодно возникает более 300 тыс. пожаров, при которых погибает более 18-19 тыс. человек. Свыше 80% пожаров возникает в жилых домах, дачных и садовых домиках. При этом примерно каждый шестой такой пожар происходит по вине детей. Выполните задание, указав при помощи стрелок соответствие между опасными факторами и их характеристиками.

*Вариант ответа:*

**Открытый  
огонь.**

В условиях пожара при сгорании различных веществ и материалов содержание кислорода в воздухе уменьшается. Понижение его содержания всего лишь на 3% вызывает ухудшение двигательных функций организма.

**Температура  
среды.**

Он опасен, но случаи его непосредственного воздействия на людей бывают не часто. Чаще опасность представляют лучистые потоки, испускаемые пламенем уже через полминуты после начала пожара

**Потеря  
видимости  
вследствие  
задымления.**

Быстрота процесса эвакуации обеспечивается лишь при беспрепятственном движении людей. Во время эвакуации люди обязательно должны чётко видеть или путь эвакуации, или указатели выходов. При потере видимости организованное движение людей нарушается и становится хаотичным, каждый человек двигается в произвольно выбранном направлении. В результате процесс эвакуации затрудняется или становится невозможным.

**Понижение  
содержания  
кислорода в  
воздухе.**

При пожарах в современных зданиях, где много полимерных и синтетических материалов, на человека могут воздействовать токсичные продукты горения. Основной причиной гибели людей при пожарах является отравление оксидом углерода. При этом наступает кислородное голодание, теряется способность рассуждать, человек становится равнодушным и безучастным, не стремится избежать опасности, наступает оцепенение, головокружение, нарушение координации движений, а при остановке дыхания — смерть.

**Оценочные баллы:** максимально – 10 баллов;

Фактически набранные баллы за задание - \_\_\_\_ .

Подписи членов жюри \_\_\_\_\_

**Задание 3.** Зимой многие водоёмы покрываются льдом, который является источником серьёзной опасности, особенно после первых морозов и в период оттепелей. В это время очень высок риск провалиться под лёд. Поэтому важно соблюдать правила безопасного поведения на зимних водоёмах. Укажите основные из этих правил:

*Вариант ответа:*

- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_

**Оценочные баллы:** максимально – 12 баллов;

фактически набранные баллы за задание - \_\_\_\_ .

Подписи членов жюри \_\_\_\_\_

**Задание 4.** Обморожение – это повреждение тканей, возникающее в результате воздействия низких температур. Поскольку степень повреждения может быть разной, важно чтобы первая помощь при обморожении была оказана своевременно, ведь от этого зависит сохранение жизнеспособности и функциональности поврежденных тканей. Выполните задание, указав что запрещено делать при обморожении.

*Вариант ответа:*

1. \_\_\_\_\_

- \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

**Оценочные баллы:** максимально— 16 баллов;  
фактически набранные баллы за задание - \_\_\_\_\_ .

Подписи членов жюри \_\_\_\_\_

**Задание 7.** Весь городской наземный транспорт движется по установленным правилам дорожного движения. За выполнение этих правил отвечает водитель, пешеход и пассажир — участники дорожного движения, то есть мы с вами. Выполните задание, указав основные правила поведения пассажиров в метро.

Вариант ответа:

- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_

**Оценочные баллы:** максимально— 9 баллов;  
фактически набранные баллы за задание - \_\_\_\_\_ .

Подписи членов жюри \_\_\_\_\_

**Задание 8.** Всё разнообразие пищевых продуктов можно свести к трём компонентам: белкам, жирам и углеводам. Конечно, нельзя не упомянуть и витамины, и минеральные вещества, а также воду: без них невозможна нормальная жизнь. Заполните схему, основных компонентов питания человека.

Вариант ответа:



**Оценочные баллы:** максимально— 7 баллов;  
фактически набранные баллы за задание - \_\_\_\_\_ .

Подписи членов жюри \_\_\_\_\_


Баллы за задания Теоретического блока								
№ задания	1	2	3	4	5	6	7	8
Кол-во баллов								

Подписи председателя жюри \_\_\_\_\_

Подписи членов жюри \_\_\_\_\_

#### ЗАДАНИЯ ТЕОРЕТИЧЕСКОГО ТУРА (Блок тестирования)

№ п/п	Тестовые задания	Макс. балл	Кол-во набранных баллов

1	2	3	4
<b>Определите один правильный ответ</b>			
1	<b>Как передвигаются туристы по равнинной местности?</b> а) Беспорядочно в пределах зрительной связи б) Колонной по одному человеку в) Колонной по два человека в ряд г) Шеренгой	1	
2	<b>Какой мазью рекомендуется смазывать поврежденное в результате ушиба место?</b> а) Вазелин б) Бутадиеновая мазь в) Мазь «Золотая звездочка» г) Крем-мазь «Тенториум»	1	
3	<b>Какое из ниже перечисленных утверждений является не мифом, а жестокой правдой?</b> а) Наркотики помогают решать жизненные проблемы б) Наркотики делают человека свободным в) Наркотики ведут к тяжелому заболеванию и самоуничтожению тех, кто их принимает г) Наркотики бывают «серьезные» и «несерьезные», легкие	1	
4	<b>Какое растение из перечисленных ниже НЕ является лекарственным?</b> а) Белладонна б) Шалфей в) Крапива г) Камыш	1	
5	<b>Сколько человек входит в боевой расчет на одном пожарном автомобиле?</b> а) 4 б) 10 в) 6 г) 8	1	
6	<b>Какой вид добровольной автономии является наиболее доступным и распространенным?</b> а) Многодневное нахождение в непроходимой тайге б) Активный туризм в) Жизнь на необитаемом острове по примеру Робинзона Крузо г) Плавание в одиночку по морской акватории на небольшом судне	1	
7	<b>Что делать пешеходу, который не успел перейти дорогу на зеленый свет светофора?</b> а) нужно продолжить движение, пока он не перейдет улицу б) нужно вернуться назад в) остановиться на островке безопасности и подождать нужного сигнала г) как можно быстрее перебежать дорогу	1	
8	 <p>На картинке изображена ситуация. Какой дорожный знак следует разместить в этом случае?</p> а) 1 б) 2 в) 3	1	
9	<b>Вы заходите в подъезд и чувствуете сильный запах газа. Соотнесите ситуацию с номером телефона, по которому необходимо позвонить:</b> а) 01 б) 02 в) 03 г) 04 д) 112	1	
10	<b>В банк ворвались люди в масках и требуют деньги, угрожая</b>	1	

	<p><b>расправой над посетителями. Соотнесите ситуацию с номером телефона, по которому необходимо позвонить:</b></p> <p>а) 01 б) 02 в) 03 г) 04 д) 112</p>		
11	<p><b>Кому принадлежат известные слова: «Бороться и искать, найти и не сдаваться»?</b></p> <p>а) Николай Миклуха-Маклай б) Роберт Скотт в) Руаль Амундерсен г) Умберто Нобиле</p>	1	
12	<p><b>Как называется недостаток движения?</b></p> <p>а) гиперактивность. б) гиподинамия. в) гидроцефалия. г) энцефалит.</p>	1	
13	<p><b>Выбравшись из полыньи надо:</b></p> <p>а) Быстро встать на ноги и бежать к ближайшему жилью б) Откатиться от полыньи, проползти 3-4 метра к ближайшему берегу , снять мокрую одежду и отжать в) Откатиться от полыньи, проползти 3-4 метра по своим следам и не отдыхая бежать к ближайшему жилью</p>	1	
14	<p><b>Нужно ли в интернете всем сообщать свою фамилию, имя, адрес, номер школы?</b></p> <p>а) всем виртуальным друзьям нужно рассказать о себе б) никогда не сообщать личную информацию в) сообщать только вымышленную информацию</p>	1	
15	<p><b>Что можно использовать в качестве трута для разжигания костра, если нет спичек?</b></p> <p>а) Сухие сосновые дрова б) Сухие березовые дрова в) Раздробленную кору деревьев</p>	1	
16	<p><b>Сколько приемов пищи должен осуществлять школьник?</b></p> <p>а) 1 или 2 б) 2 или 3 в) 3 или 4 г) 4 или 5 д) 5 или 6</p>		
17	<p><b>Можно ли отправлять SMS или оставлять свой номер телефона с незнакомого сайта, чтобы получить код доступа к игре или подарку?</b></p> <p>а) никогда не следует отправлять SMS или давать свой номер телефона б) всегда оставлять номер телефона, а SMS слать нельзя в) всегда отправлять сообщение и давать номер, чтобы получить код доступа</p>		
18	<p><b>На территории Российской Федерации полдень (когда солнце находится максимально на южной стороне) считается?</b></p> <p>а) 12.00 б) 12. 30 в) 13.00 г) 13.30</p>		
19	<p><b>Какой цвет имеет основной фон знака пожарной безопасности «ВЫХОД»?</b></p> <p>а) Синий б) Зеленый в) Красный г) Черный</p>		
20	<p><b>Какой признак не относится к вывиху?</b></p> <p>а) Увеличение длины конечности б) Боль в конечности в) Отёк конечности г) Уменьшение длины конечности</p>		
<b>Определите все правильные ответы</b>			

21	<b>Где туристам водникам - рекомендуется устраивать биваки?</b> а) На пристанях крупных населенных пунктов б) У впадения притока в основную реку в) На местах старых стоянок и старых кострищ г) На островах с удобной бухтой	2	
22	<b>Какие действия входят в набор первой помощи при потёртостях?</b> а) Смазывание места потёртости йодом б) Наложение повязки в) Наложение на место потёртости пузыря со льдом г) Наклеивание бактерицидного пластыря д) Промывание место потёртости перекисью водорода	2	
23	<b>Какие спасательные средства на случай аварии должны находиться на пассажирском судне?</b> а) Ялики б) Спасательные жилеты в) Надувные круги г) Надувные плоты	2	
24	<b>Какие деревья наиболее подвержены прямому попаданию молнии?</b> а) Липа б) Клён в) Осина г) Дуб д) Тополь	2	
25	<b>Какие виды клещей являются основными переносчиками клещевого энцефалита?</b> а) Таёжный клещ б) Клещ озёрный в) Черноногий клещ г) Собачий клещ	2	
<b>Количество баллов</b>		<b>max 30</b>	

**Оценочные баллы:** максимально – 30 баллов;

фактически набранные баллы за Блок тестирования - \_\_\_\_\_ .

Подпись председателя жюри \_\_\_\_\_

Подписи членов жюри \_\_\_\_\_

**Министерство образования и науки Республики Татарстан**  
**РЕСПУБЛИКАНСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ОСНОВАМ БЕЗОПАСНОСТИ**  
**ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ**  
**(МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП)**

---

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2018 г.

Республика Татарстан

**ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР**

**7 - 8 класс**

Впишите свой код/шифр		

*Свои ответы укажите в этих графах!*

*При выполнении заданий теоретического тура Вам предстоит выполнить определенную работу, которую лучше организовать следующим образом:*

- не спеша, внимательно прочитайте задание и входящие в него вопросы или ситуации;*
- определите, наиболее верный и полный ответ;*
- если вы отвечаете на теоретический вопрос, обдумайте и сформулируйте конкретный ответ только на поставленный вопрос;*
- если вы отвечаете на предложенную ситуацию, обдумайте порядок и последовательность действий по предложенной ситуации и впишите ответы в схему в той последовательности, которую вы определили, при этом ответ должен быть кратким, но содержать необходимую информацию;*
- если вы отвечаете на задание, связанное с заполнением таблицы, не старайтесь детализировать информацию, вписывайте только те сведения или данные, которые указаны в вопросе или верхних графах;*
- после выполнения всех предложенных заданий еще раз удостоверьтесь в правильности выбранных вами ответов и решений;*

***Задание теоретического тура по данной предметной секции считается выполненным, если Вы вовремя сдаете его членам жюри.***

***Желаем вам успеха!***

**Оценка за Теоретический блок \_\_\_\_\_ баллов (максимальная 70 балла)**

**Оценка за Блок тестирования \_\_\_\_\_ баллов (максимальная 30 баллов)**

**Оценка результата участника за ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР \_\_\_\_\_ баллов**

***(максимально за теоретический тур 100 баллов)***



## ЗАДАНИЯ ТЕОРЕТИЧЕСКОГО ТУРА

**Задание 1.** Лесные пожары ежегодно возникают в лесах России на обширных площадях и нередко принимают характер стихийного бедствия, приводят к чрезвычайным ситуациям. По данным МЧС России, на территории лесного фонда Российской Федерации ежегодно регистрируется от 10 до 30 тыс. лесных пожаров, охватывающих площади от 0,2 до 2,5 млн га. Выполните задание, указав краткую характеристику к подразделению лесного пожара.

Вариант ответа:

<b>Низовой пожар</b>	→	
<b>Верховой пожар</b>	→	
<b>Подземный, или торфяной, пожар</b>	→	

**Оценочные баллы:** максимально – 6 баллов;

Фактически набранные баллы за задание - \_\_\_\_\_ .

Подписи членов жюри \_\_\_\_\_

**Задание 2.** В настоящее время вероятность возникновения аварийных ситуаций на взрывопожароопасных объектах остается довольно высокой. Это связано прежде всего с износом основных производственных фондов и отсутствием возможности по их обновлению. Выполните задание:

Вариант ответа:

**А) С помощью стрелок установите соответствие между категорией и объектами:**

первая категория опасных производственных объектов	объекты, на которых получают, хранят и транспортируют следующие опасные вещества: • воспламеняющиеся вещества (газы, которые при нормальном давлении и в смеси с воздухом становятся
вторая категория опасных производственных объектов	объекты, использующие оборудование под высоким давлением (более 0,07 МПа) или с температурой воды более 115 °С. Такими взрыво-пожароопасными объектами могут быть не только промышленные, но также транспортные средства со взрывоопасными грузами.

**Б) Укажите основные мероприятия, которые будут способствовать повышению ряда эффективных мер безопасности на опасных производственных объектах:**

- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_

**Оценочные баллы:** максимально – 10 баллов;

Фактически набранные баллы за задание - \_\_\_\_\_ .

Подписи членов жюри \_\_\_\_\_

**Задание 3.** Нарушение законов природопользования может иметь опасные и даже трагические последствия для живущего и будущих поколений людей. Чтобы этого не произошло, их необходимо знать, как природа взаимодействует с человеческим обществом. Этим занимается новая наука —

экология. Она изучает закономерности взаимодействия человека (общества) и окружающей среды, а также разрабатывает практические меры по охране среды обитания человека. Выполните задание: А) Заполнив схему, указав основные виды чрезвычайных ситуаций экологического характера:

Вариант ответа:

ВИДЫ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ  
ЭКОЛОГИЧЕСКОГО ХАРАКТЕРА

Б) Укажите ~~четыре~~

1.

2.

3.

4.

Оценочные баллы: максимально – 10 баллов;

фактически набранные баллы за задание - \_\_\_\_\_ .

Подписи членов жюри\_\_\_\_\_

**Задание 4.** В комплекс заблаговременных и оперативных мер по защите населения в чрезвычайных ситуациях техногенного характера входят мероприятия по инженерной защите. Ведущая роль в этом направлении по-прежнему принадлежит возникновению новых и реконструкции (ремонт) существующих инженерно-технических сооружений, предназначенных для защиты населения и территорий от поражающих факторов, вызываемых техногенными авариями и стихийными бедствиями. Выполните задание, заполнив таблицу указав основные мероприятия инженерной защиты населения и правила поведения укрываемых в защитных сооружениях гражданской обороны

Вариант ответа:

Основными мероприятиями инженерной защиты населения в условиях чрезвычайной ситуации техногенного характера являются:		
		предотвращение разливов аварийно химически опасных веществ путем обваловки или заглубления емкостей АХОВ
Правила поведения укрываемых в защитных сооружениях гражданской обороны:		

В защитных сооружениях необходимо строго соблюдать установленный режим и распорядок дня. Укрываемые должны беспрекословно выполнять все распоряжения коменданта (старшего) защитного сооружения. Укрываемым не разрешается без надобности ходить по помещению убежища или укрытия, курить, самостоятельно включать и выключать электроосвещение, инженерные агрегаты, открывать и закрывать двери. В защитных сооружениях необходимо соблюдать тишину.		

**Оценочные баллы:** максимально– 14 баллов;

фактически набранные баллы за задание - \_\_\_\_\_ .

Подписи членов жюри \_\_\_\_\_

**Задание 5. Терроризм является крайней формой проявления экстремизма. Это одно из наиболее тяжких преступлений, совершаемое с прямым умыслом насильственными общепопасными способами (поджог, взрыв, распыление отравляющих веществ, похищение людей, покушение на жизнь и убийство отдельных граждан, захват транспортных средств и зданий, вооружённое нападение, нападение на компьютерные сети и др.).**

**А) Заполните таблицу указав основные виды терроризма:**

*Вариант ответа:*

	выступает против социально-политической системы государства в целом или отдельных сторон его деятельности либо конкретных политических личностей и неугодных террористам государственных служащих. Политический терроризм имеет, как правило, своей целью завоевание политической власти в стране и направлен против государственного устройства, существующего в данный момент в стране.
	проявляется в крайней нетерпимости и насилии, в том числе вооружённом, между представителями различных религиозных взглядов и вероисповеданий. Зачастую он используется в политических целях, в борьбе религиозных экстремистов против светского государства или за утверждение власти представителей одного из вероучений.
	осуществляется уголовными элементами или криминальными группами с целью добиться определённых уступок от властей, запугать власть и население страны с помощью методов насилия и устрашения, заимствованных из практики террористических организаций.

**Б) Укажите ряд факторов и социальных явлений, которые могут способствовать вовлечению человека в террористическую деятельность:**

- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_

**Оценочные баллы:** максимально– 16 баллов;

фактически набранные баллы за задание - \_\_\_\_\_ .

Подписи членов жюри \_\_\_\_\_

**Задание 6. Здоровый образ жизни создает наилучшие условия для нормального течения физиологических и психических процессов, снижает вероятность различных заболеваний и увеличивает продолжительность жизни человека. Выполните задание:**

**А) Укажите основные факторы, которые положительно влияют на здоровье человека. К ним можно отнести:** *Вариант ответа:*

- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_
- хорошие взаимоотношения с окружающими людьми.
- **Б) Какие факторы, отрицательно влияют на здоровье:**

*Вариант ответа:*

- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_
- неблагоприятная экологическая обстановка в местах проживания

**Оценочные баллы:** максимально – 7 баллов;

фактически набранные баллы за задание - \_\_\_\_\_ .

Подписи членов жюри \_\_\_\_\_

**Задание 7. Основной целью первой помощи является умение оказать помощь человеку, получившему травму или страдающему от внезапного приступа заболевания, до момента прибытия квалифицированной медицинской помощи, такой, как бригада «скорой помощи».**

*Вариант ответа:*

**А) По мнению специалистов в области первой помощи, общий порядок действий оказывающего первую помощь включает в себя:**

---

---

---

---

---

**Б) «Скорую помощь» рекомендуют вызывать в следующих ситуациях:**

---

---

---

---

---

**Оценочные баллы:** максимально – 7 баллов;

фактически набранные баллы за задание - \_\_\_\_\_ .

Подписи членов жюри \_\_\_\_\_


<b>Баллы за задания Теоретического блока</b>							
<i>№ задания</i>	1	2	3	4	5	6	7
<i>Кол-во баллов</i>							

Подписи председателя жюри \_\_\_\_\_

Подписи членов жюри \_\_\_\_\_

**ЗАДАНИЯ ТЕОРЕТИЧЕСКОГО ТУРА (Блок тестирования)**

<b>№ п/п</b>	<b>Тестовые задания</b>	<b>Макс. балл</b>	<b>Кол-во набранных баллов</b>
1	2	3	4
<b>Определите один правильный ответ</b>			
1	На сковороде вспыхнуло растительное масло. Что опасно в этом случае делать? а) выключать горелку газовой плиты б) накрывать сковороду крышкой	1	

	в) заливать сковороду водой		
2	<p><b>Если в соседней квартире произошел взрыв, дверь в вашу квартиру завалена, отключился свет, телефон не работает, то следует:</b></p> <p>а) подавать сигналы, стучать по металлическим предметам, пока не обрушится здание, а затем спуститься из окна по верёвке;</p> <p>б) открыть входную дверь и попытаться очистить завал, чтобы выйти на лестничную площадку или на улицу;</p> <p>в) отключить газ, электричество, перекрыть воду; ждать спасателей; подавать сигналы из окна, с балкона;</p>	1	
3	<p><b>Выберете вещество, которое не является радиоактивным</b></p> <p>а) Уран</p> <p>б) Плутоний</p> <p>в) Радон</p> <p>г) Аргон</p>	1	
4	<p><b>Что такое зона химического заражения?</b></p> <p>а) Это огражденная зона, отмеченная знаком химической опасности "заражено"</p> <p>б) Это зона, где произошли массовые поражения людей АХОВ</p> <p>в) Это территория с опасными для людей концентрациями ядовитых веществ</p> <p>г) Это зона отчуждения</p>	1	
5	<p><b>Почему в частных домах с печным отоплением нельзя закрывать печную заслонку раньше, чем прогорит все топливо?</b></p> <p>а) закрывать ее можно и нужно, чтобы не уходило тепло</p> <p>б) недогоревшее топливо задымит весь дом</p> <p>в) в дом станет поступать угарный газ</p>	1	
6	<p><b>Совершая переход, вы попали в район, где много ядовитых змей. Что вы будете делать во время движения:</b></p> <p>а) Производить как можно больше шума ногами;</p> <p>б) Идти тихо и спокойно, чтобы не привлекать внимания змей;</p> <p>в) Двигаться медленно, с остановками через каждые пять-десять шагов, внимательно осматривая заросли впереди.</p>	1	
7	<p><b>Чем отличается катастрофа от аварии:</b></p> <p>а) наличием человеческих жертв, значительным ущербом;</p> <p>б) воздействием поражающих факторов на людей;</p> <p>в) воздействием на природную среду.</p>	1	
8	<p><b>На вашу электронную почту пришло письмо от неизвестного адресата, вы:</b></p> <p>а) сохраните в черновики и откроете позднее</p> <p>б) откроете немедленно</p> <p>в) никогда не открываете писем от неизвестных адресатов</p>	1	
9	<p><b>При движении по зараженной радиоактивными веществами местности необходимо: (отметьте лишнее)</b></p> <p>а) находиться в средствах индивидуальной защиты органов дыхания и кожи;</p> <p>б) избегать движения по высокой траве и кустарнику;</p> <p>в) без надобности не садиться и не прикасаться к местным предметам;</p> <p>г) принимать пищу и пить только при ясной безветренной погоде;</p> <p>д) не принимать пищу, не пить, не курить;</p> <p>е) не поднимать пыль и не ставить вещи на землю.</p>	1	
10	<p><b>С чем связано возникновение «парникового эффекта»?</b></p> <p>а) Увеличение потока солнечного излучения на Землю</p> <p>б) Нарушение циркуляции воздушных потоков атмосферы над поверхность Земли</p> <p>в) Увеличение в атмосфере Земли концентрации углекислого газа вследствие антропогенного воздействия</p> <p>г) Увеличение количества водяных паров в атмосфере Земли.</p>	1	
11	<p><b>Вы находитесь в лесу и зовете на помощь товарища. Как вы должны кричать или давать знать о себе, чтобы вас услышали с большого расстояния:</b></p> <p>а) Громко, но низким голосом;</p> <p>б) Пронзительно;</p> <p>в) Свистеть с помощью пальцев.</p>	1	
12	<p><b>В Европейских странах с 1993 года действует система классификации рисков возникновения лавин, обозначаемых соответствующими флагами, вывешиваемыми, в частности, в местах скопления людей на горнолыжных курортах (такая классификация применяется, в частности, и в России). Какой риск схода лавины обозначает этот флаг?</b></p> 	1	

	<p>а) Лавины могут сойти в случае сильного воздействия на снежные массы, особенно на крутых склонах. Крупные спонтанные лавины не ожидаются.</p> <p>б) Лавины могут сойти на многих склонах даже в условиях несильного воздействия на снежные массы. В некоторых местах может сойти большое число средних или даже крупных спонтанных лавин.</p> <p>в) Даже на некрутых склонах вероятен сход множества крупных спонтанных лавин.</p>		
13	<p><b>В соответствии с Уголовным кодексом Российской Федерации преступлением признается:</b></p> <p>а) противоправные действия, посягающие на честь и достоинство граждан;</p> <p>б) действия граждан, сознательно нарушающих требования Конституции, законодательных и нормативно-правовых актов;</p> <p>в) совершаемое общественно опасное деяние, запрещенное Уголовным кодексом Российской Федерации под угрозой наказания.</p>	1	
14	<p><b>Антивирусная программа – это ...</b></p> <p>а) программа обнаружения вирусов на вашем компьютере</p> <p>б) название журнала о компьютерах</p> <p>в) программа закаливания организма</p>	1	
15	<p><b>Что не входит в классификацию чрезвычайных ситуаций гидрологического характера?</b></p> <p>а) наводнение</p> <p>б) селевой поток</p> <p>в) затор</p> <p>г) сильный дождь</p> <p>д) цунами</p>	1	
16	<p><b>Как проявляется комбинированное действие химических веществ на организм?</b></p> <p>а) При одновременном поступлении нескольких веществ в организм действие их суммируется.</p> <p>б) При одновременном поступлении нескольких веществ в организм действие одного вещества ослабляет действие другого.</p> <p>в) При одновременном поступлении нескольких веществ в организм действие одного вещества усиливает действие другого.</p> <p>г) Возможен один из трех типов комбинированного действия: синергизм (усиление действия), антагонизм (ослабление действия), суммация или аддитивное действие (суммирование действия).</p>		
17	<p><b>Перечислите пути поступления вредных веществ в организм.</b></p> <p>а) Через органы и кожу</p> <p>б) Через органы дыхания, неповрежденную кожу (резорбция), через желудочно-кишечный тракт с пищей и водой</p> <p>в) С продуктами питания и водой</p> <p>г) Через протоки потовых и сальных желез.</p>		
18	<p><b>В чем состоит главный принцип оказания первой помощи при переломах?</b></p> <p>а) Наложение повязки</p> <p>б) Иммобилизация повреждений части туловища или конечности</p> <p>в) Остановка кровотечения.</p> <p>г) Противошоковое мероприятия.</p>		
19	<p><b>Какая международная организация занимается проблемами в области мирного использования атомной энергии?</b></p> <p>а) МАГАТЭ</p> <p>б) ВТО</p> <p>в) ОБСЕ</p> <p>г) НАТО</p>		
20	<p><b>Каковы основные принципы защиты от ионизирующего излучения на производстве?</b></p> <p>а) Уменьшение время контакта с радиоактивным веществом</p> <p>б) Уменьшить количество радиоактивного вещества, используемого в производстве</p> <p>в) Основными принципами являются защита дозой, временем, расстоянием, экранами</p> <p>г) Доведение манипуляции с радиоактивным веществом до автоматизма.</p>		
<b>Определите все правильные ответы</b>			
21	<b>При захвате самолета или автобуса террористами правильным будет следующее поведение:</b>	2	

	а) не передвигаться по салону; б) попытаться спрятаться, двигаясь по салону; в) поднять шум, привлекая к себе внимание; г) не реагировать на провокации или вызывающее поведение террористов; д) проявить агрессию по отношению к захватчикам, спорить с ними.		
22	<b>Геологическими природными явлениями являются-</b> а) Наводнение б) Извержение вулканов в) Смерч г) Землетрясение д) Эпифитотии	2	
23	<b>Как вы будете действовать после оповещения об аварии на химическом предприятии при отсутствии индивидуальных средств защиты, убежища и возможности выхода из зоны аварии.</b> а) отойти от окон и дверей б) включить радиоприемник, ТВ, прослушать информацию в) перенести ценные вещи в подвал или отдельную комнату г) подавать сигнал о помощи д) провести герметизацию жилища.	2	
24	<b>Селевые потоки возникают при одновременном проявлении трех природных условий (явлений): Выберите неправильные</b> а) наличия на склонах бассейна достаточного (критического) количества продуктов разрушения горных пород; б) колебания земной поверхности в) накопления значительного объема воды для смыва (сноса) со склонов рыхлого твердого материала и последующего его перемещения по руслу; г) крутого уклона склонов и водотока. д) высокой температуры	2	
25	<b>Порядок действий в различных аварийных ситуациях в условиях природной среды отличается друг от друга и зависит от конкретной обстановки. Из приведенных ниже случаев выберите те, когда командир группы должен принять решение об уходе с места аварии:</b> а) группа не может быть обнаружена спасателями из-за окружающей ее густой растительности; б) направление на ближайший населенный пункт и его удаление не известны; в) место происшествия точно не определено, местность незнакомая и трудно проходимая; г) в течение трех суток нет связи и помощи, возникла непосредственная угроза жизни людей д) сигнал бедствия или сообщение о месте происшествия переданы при помощи аварийной радиостанции;	2	
<b>Количество баллов</b>		<b>max 30</b>	

**Оценочные баллы:** максимально – 30 баллов;

фактически набранные баллы за Блок тестирования - \_\_\_\_\_ .

Подпись председателя жюри \_\_\_\_\_

Подписи членов жюри \_\_\_\_\_

**Министерство образования и науки Республики Татарстан**  
**ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ОСНОВАМ БЕЗОПАСНОСТИ**  
**ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ**  
**(МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП)**

---

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2018 г.

Республика Татарстан

**ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР**

**9 класс**

Впишите свой код/шифр		

**ады!**

*При выполнении заданий теоретического тура Вам предстоит выполнить определенную работу, которую лучше организовать следующим образом:*

- не спеша, внимательно прочитайте задание и входящие в него вопросы или ситуации;*
- определите, наиболее верный и полный ответ;*
- если вы отвечаете на теоретический вопрос, обдумайте и сформулируйте конкретный ответ только на поставленный вопрос;*
- если вы отвечаете на предложенную ситуацию, обдумайте порядок и последовательность действий по предложенной ситуации и впишите ответы в схему в той последовательности, которую вы определили, при этом ответ должен быть кратким, но содержать необходимую информацию;*
- если вы отвечаете на задание, связанное с заполнением таблицы, не старайтесь детализировать информацию, вписывайте только те сведения или данные, которые указаны в вопросе или верхних графах;*
- после выполнения всех предложенных заданий еще раз удостоверьтесь в правильности выбранных вами ответов и решений;*

***Задание теоретического тура по данной предметной секции считается выполненным, если Вы вовремя сдаете его членам жюри.***

***Желаем вам успеха!***

**Оценка за Теоретический блок \_\_\_\_\_ баллов (максимальная 70 балла)**

**Оценка за Блок тестирования \_\_\_\_\_ баллов (максимальная 30 баллов)**

**Оценка результата участника за ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР \_\_\_\_\_ баллов**

***(максимально за теоретический тур 100 баллов)***



## ЗАДАНИЯ ТЕОРЕТИЧЕСКОГО ТУРА

**Задание 1. Землетрясение** — это подземные толчки и колебание отдельных участков земной поверхности. Подземные толчки и колебания земной поверхности возникают в результате внезапных смещений и разрывов в земной коре или в верхней части мантии. Выполните задание:

**А) Заполните таблицу классификации землетрясений по происхождению, указав вид землетрясений.**

*Вариант ответа:*

Виды землетрясений	Причины и природа происхождения
	Причиной служат тектонические процессы, постоянно происходящие на нашей планете. Сейсмические волны возникают в результате разрушения или сдвига горных пород в недрах земной коры или верхней мантии
	Сейсмические волны возникают при извержении вулканов. Кроме сдвигов горных пород могут проявляться в виде воздушных ударных волн, образования крупных и мелких раскаленных обломков горных пород, вулканического пепла, потоков раскаленной лавы и удушливых вулканических газов
	Причиной служат обрушения карстовых пустот или заброшенных горных выработок (рудников). При этом сейсмические волны имеют небольшую силу и распространяются на незначительные расстояния
	Причиной служат последствия непродуманной инженерной деятельности человека. Обычно это деятельность, связанная с заполнением водохранилищ, строительством крупных гидротехнических сооружений, эксплуатацией нефтяных или газовых месторождений, закачкой жидкости в скважины и подземные пустоты, а также с проведением взрывов большой мощности
	Причиной служат удары и взрывы метеоритов, астероидов и комет. Взрыв космических тел кроме сейсмических волн формирует также воздушные ударные волны, распространяющиеся на большие расстояния
	Причиной служат подводные или прибрежные тектонические и вулканические землетрясения, сопровождающиеся сдвигом вверх и вниз протяженных участков морского дна. При моретрясениях возникают и распространяются на большие расстояния сейсмические и огромные гравитационные волны (цунами), производящие опустошительные разрушения на суше

**Б) Защита населения от последствий землетрясений является одной из задач единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций (РСЧС). Укажите комплекс мероприятий, проводимых органами государственной власти и органами местного самоуправления всех уровней:**

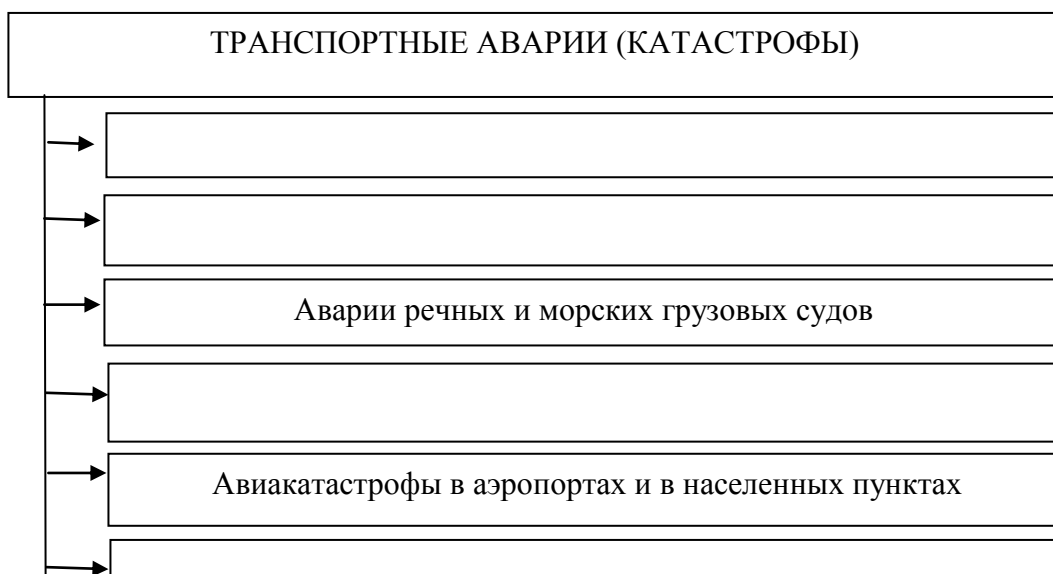
- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_

**Оценочные баллы:** максимально – 10 баллов;

Фактически набранные баллы за задание - \_\_\_\_\_ .

Подписи членов жюри \_\_\_\_\_

**Задание 2. Человечество столкнулось с чрезвычайными ситуациями техногенного характера значительно позже, чем с чрезвычайными ситуациями природного характера. Мы знаем, что в оболочках Земли (в литосфере, атмосфере, гидросфере и биосфере) постоянно происходит обмен веществ и энергии, который приводит к возникновению различных природных явлений. Чрезвычайные ситуации техногенного характера возникают в процессе производственной деятельности человека. Выполните задание: А) заполните схему классификаций транспортных аварий (катастроф).**



Б) Укажите что нужно сделать каждому, чтобы обеспечить личную безопасность и безопасность членов своей семьи на случай возникновения чрезвычайной ситуации техногенного характера?

1. \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_
2. \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_
3. \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_
4. \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

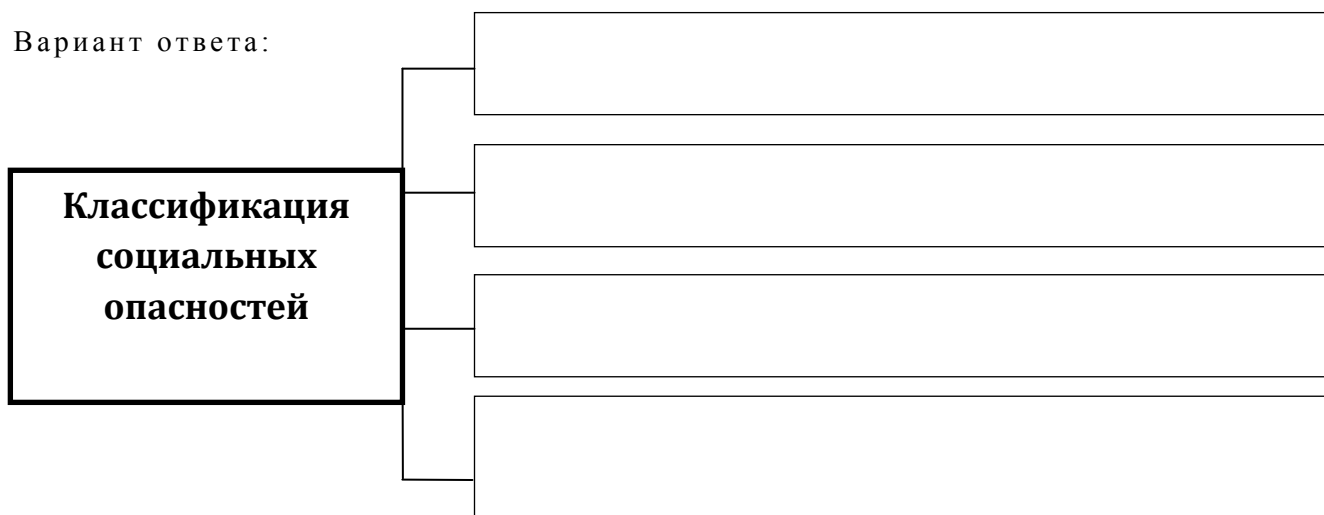
**Оценочные баллы:** максимально – 10 баллов;

Фактически набранные баллы за задание - \_\_\_\_\_ .

Подписи членов жюри \_\_\_\_\_

**Задание 3. ЧС социального характера** – это обстановка на определенной территории, сложившаяся в результате возникновения опасных противоречий и конфликтов в сфере социальных отношений, которые могут повлечь или повлекли за собой человеческие жертвы, ущерб здоровью людей или окружающей среде, значительные материальные потери или нарушение условий жизнедеятельности людей. Заполните схему, указав что относится к классификации социальных опасностей.

Вариант ответа:



**Оценочные баллы:** максимально – 10 баллов;

фактически набранные баллы за задание - \_\_\_\_\_ .

Подписи членов жюри \_\_\_\_\_

**Задание 4. В настоящее время цели и задачи гражданской обороны определяются системой официально принятых взглядов на ведение гражданской обороны с учетом внешней и внутренней политики, проводимой государством для обеспечения национальной безопасности и сохранения обороноспособности страны. Выполните задание:**

**А) Укажите основные направления развития гражданской обороны в современных условиях:**

Вариант ответа:

- \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

**Б) В военное время основными задачами гражданской обороны являются:**

- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_

**Оценочные баллы:** максимально— 10 баллов;

фактически набранные баллы за задание - \_\_\_\_\_ .

Подписи членов жюри \_\_\_\_\_

**Задание 5. Государство и общество оказались неготовыми к противодействию массовому употреблению наркотиков молодежью нашей страны. В стране сформировалась особая молодежная наркотическая субкультура, в которой допустимо употребление наркотиков, а также явная и скрытая их пропаганда. Укажите основные рекомендации, чтобы никогда не принимать наркотики.**

*Вариант ответа:*

- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_

**Оценочные баллы:** максимально— 12 баллов;

фактически набранные баллы за задание - \_\_\_\_\_ .

Подписи членов жюри \_\_\_\_\_

**Задание 6. Инфекции, передаваемые половым путем (ИППП), — это группа инфекционных болезней, возбудители которых передаются преимущественно половым путем. В настоящее время таких инфекций насчитывается свыше 20. По данным ВОЗ, в мире каждый год регистрируется около 300 млн случаев ИППП. Заполните таблицу наиболее распространенных инфекций, передаваемых половым путем, указав вид ИППП.**

*Вариант ответа:*

Виды ИППП	Причины и природа происхождения
	Заражение происходит при тесном контакте с больным. Наиболее частый путь заражения — половой контакт, но возможен и бытовой, когда заражение происходит при поцелуе, пользовании предметами домашнего обихода (зубная щетка, ложка), которыми до этого пользовался больной, курении одной сигареты с больным.
	Заболевание, вызываемое гонококком. Передается, как правило, половым путем от больного гонореей или от бактерионосителя. Во время контакта гонококк попадает на слизистую оболочку половых органов и мочеиспускательного канала и вызывает местное воспаление. Возможно и бытовое заражение.
	Он передается половым путем и вызывает высыпания — язвы на половых органах и вокруг них. Такие высыпания могут появляться каждые несколько недель и длиться несколько дней, потом могут на долгое время исчезнуть. Однако даже после полного заживания вирус остается в организме и вызывает периодические обострения.
	Болезнь, возбудителем которой является микроорганизм, называемый хламидией (паразитирует преимущественно в мочеполовых органах). Признаки болезни проявляются через 1—4 недели после заражения. У мужчин они те же, что при гонорее. У женщин эта болезнь часто протекает незамеченной.

**Оценочные баллы:** максимально— 8 баллов;

фактически набранные баллы за задание - \_\_\_\_\_ .

Подписи членов жюри \_\_\_\_\_

**Задание 7. Первая медицинская помощь при массовом поражении людей представляет собой комплекс простейших мероприятий, проводимых на месте получения поражения самим пострадавшим (самопомощь) или другим лицом. Первая медицинская помощь в местах массового поражения людей может включать проведение следующих мероприятий:**

*Вариант ответа:*

1

2

3

4

5

*Оценочные баллы: максимально – 10 баллов;*

*фактически набранные баллы за задание - \_\_\_\_\_ .*

*Подписи членов жюри \_\_\_\_\_*

<b>Баллы за задания Теоретического блока</b>							
<i>№ задания</i>	1	2	3	4	5	6	7
<i>Кол-во баллов</i>							

*Подписи председателя жюри \_\_\_\_\_*

*Подписи членов жюри \_\_\_\_\_*

#### **ЗАДАНИЯ ТЕОРЕТИЧЕСКОГО ТУРА (Блок тестирования)**

<b>№ п/п</b>	<b>Тестовые задания</b>	<b>Макс. балл</b>	<b>Кол-во набранных баллов</b>
1	2	3	4
<b>Определите один правильный ответ</b>			
1	<p><b>Какой закон определил 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, статус Совета Безопасности Российской Федерации?</b></p> <p>а) ФЗ «Об обороне»;</p> <p>б) ФЗ «О гражданской обороне»;</p> <p>в) ФЗ «О безопасности»;</p> <p>г) ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера»</p>	1	
2	<p><b>Какой закон в целях защиты прав и свобод человека и гражданина, основ конституционного строя, обеспечения целостности и безопасности Российской Федерации определяет правовые и организационные основы противодействия экстремистской деятельности и устанавливает ответственность за ее осуществление?</b></p> <p>а) ФЗ «О гражданской обороне»;</p> <p>б) ФЗ «О противодействии терроризму»;</p> <p>в) ФЗ «Об обороне»;</p>	1	

	г) ФЗ «О противодействии экстремистской деятельности»;		
3	<p><b>Назовите орган управления или структурное подразделение министерств и ведомств Российской Федерации, задача которого - предупреждение, выявление и пресечение террористической деятельности с корыстными целями:</b></p> <p>а) Министерство внутренних дел РФ;  б) Служба внешней разведки РФ;  в) Федеральная служба безопасности РФ;  г) Министерство обороны РФ;</p>	1	
4	<p><b>Статья 207. Заведомо ложное сообщение об акте терроризма определяет следующее наказание</b></p> <p>а) лишение свободы на срок от года до 3-х лет, с ограничением свободы до 1 года и штрафом – 1000000 рублей;  б) лишение свободы на срок до 5 лет и штраф в размере заработной платы или иного дохода осужденного за период до восемнадцати месяцев;  в) наказывается штрафом в размере до двухсот тысяч рублей или в размере заработной платы или иного дохода осужденного за период до восемнадцати месяцев, либо обязательными работами на срок до четырехсот восьмидесяти часов, либо исправительными работами на срок от одного года до двух лет, либо ограничением свободы на срок до трех лет, либо принудительными работами на срок до трех лет, либо арестом на срок от трех до шести месяцев, либо лишением свободы на срок до трех лет</p>	1	
5	<p><b>Под ликвидацией ЧС подразумевается:</b></p> <p>а) проведение аварийно-спасательных и других неотложных работ при возникновении ЧС;  б) локализация зон ЧС и прекращение действия характерных для них опасных факторов;  в) организация строительства жилья для пострадавшего населения.</p>	1	
6	<p><b>Тип селевых потоков, который может возникнуть при строительстве ГЭС, взрывных и сельскохозяйственных работ:</b></p> <p>а) Зональный  б) Геологический  в) Антропогенный  г) Региональный</p>	1	
7	<p><b>Чем надо смочить ВМП (ватно-марлевую повязку) для защиты от аммиака?</b></p> <p>а) 5%-м раствором лимонной кислоты или уксусной кислоты  б) 2%-м раствором нашатырного спирта  в) 2%-м раствором пищевая соды  г) Алкоголем любой крепости</p>	1	
8	<p><b>Образование раковых опухолей у курильщиков вызывает:</b></p> <p>а) Никотин  б) Эфирные масла, содержащиеся в табаке  в) Радиоактивные вещества, содержащиеся в табаке  г) Цианистый водород, содержащийся в табаке</p>	1	
9	<p><b>Алкоголизм, это:</b></p> <p>а) Кратковременное состояние алкогольного опьянения  б) Заболевание на почве пьянства в большинстве случаев с неблагоприятным прогнозом  в) Систематическое употребление алкогольных напитков, в том числе и некрепких</p>	1	
10	<p><b>Заболевания, не передающиеся от человека к человеку:</b></p> <p>а) Чума  б) Холера  в) Свердловская лихорадка  г) Дифтерия</p>	1	
11	<p><b>Участники военных действий по определении МГП (международного гуманитарного права):</b></p> <p>а) Комбатанты</p>	1	

	б) Визитёры в) Парламентёры г) Вахтёры		
12	<b>При оказании помощи пострадавшему от термического ожога разрешается:</b> а) Оставлять пострадавшего в зоне действия поражающего фактора б) Отрывать прилипшие к ране одежду, посторонние предметы в) Охлаждать место ожога водой, льдом, снегом г) Обрывать обгоревшие ткани; наносить на пораженный участок мазь, крем, жир	1	
13	<b>Одной из характеристик комфортного условия проживания для человека являются показатели воздуха:</b> а) с относительной влажностью воздуха 40- 60%, температурой 18-20 градусов; б) с относительной влажностью воздуха 60-80%, температурой 20-25 градусов; в) с относительной влажностью воздуха 30-50%, температурой 25-30 градусов;	1	
14	<b>С учётом, какого фактора размещают взрыво- и пожароопасные объекты на конкретной местности?</b> а) расстояние до водоёмов б) роза ветров в) особенности местности г) среднегодовая температура	1	
15	<b>Какие последствия вызывает однократное общее облучение до 500 бэр?</b> а) тяжёлую степень лучевой болезни б) незначительное недомогание в) лёгкую степень лучевой болезни г) крайне тяжёлую степень лучевой болезни	1	
16	<b>Пожары признаки горения, которых можно установить при осмотре помещений называются:</b> а) наружные; б) открытые; в) внутренние; г) скрытые.	1	
17	<b>Часть водного объекта, примыкающая к гидротехническому сооружению называют:</b> а) ирригационной системой; б) бьефом; в) перемычкой.	1	
18	<b>Наиболее эффективным методом борьбы с терроризмом является:</b> а) уничтожение запрещенных группировок; б) предупреждение совершения террористических актов; в) охрана граждан и объектов жизнеобеспечения и др.	1	
19	<b>На каких объектах может произойти возникновение чрезвычайных ситуаций техногенного характера?</b> а) канализационных, туннельных, паводковых, парковых, метрополитенных, учебных б) водных, лесоперерабатывающих, мукомольных, угольных, военных, землереперерабатывающих в) металлопрокатных, космических, природных, вулканических, горных, степных г) радиационно-опасных, химически опасных, взрывопожароопасных, газо- и нефтепроводов, транспорта, гидротехнического сооружения, коммунального хозяйства	1	
20	В названии огнетушителя ОУ-3, цифра «3» обозначает: а) вес огнетушителя в килограммах; б) объем огнетушителя в литрах; в) массу огнетушащего вещества в килограммах; г) объем огнетушащего вещества в литрах.	1	
<b>Определите все правильные ответы</b>			
21	<b>Пивной алкоголизм разрушительно действует на организм человека, и приводит:</b> а) к появлению тахикардии (неглубокое, редкое дыхание) и повышенной	2	

	сонливости; б) к нарушению обмена веществ, избыточному весу; в) к головокружению, недержанию речи, учащенному сердцебиению, болям в грудной клетке; г) к расширению таза, росту молочных желез у мужчин		
22	<b>Какие из перечисленных средств относятся к индивидуальным средствам защиты при пожаре?</b> а) спасательный трап б) самоспасатель фильтрующий в) специальная огнестойкая накидка г) натяжное спасательное полотно	2	
23	<b>Укажите национальные интересы России в экономической сфере.</b> а) поддержание высокого уровня жизни б) развитие производства и рынка в) стабильность конституционного строя г) обеспечение национального согласия	2	
24	<b>Что регулирует Семейный кодекс Российской Федерации?</b> а) имущественные отношения в семье б) возникновение гражданских прав в) порядок открытия наследства г) условия вступления в брак	2	
25	<b>Телефонное мошенничество является одним из основных видов преступлений в телекоммуникационной сфере. Что из перечисленного наиболее вероятно относится к видам телефонного мошенничества?</b> а) SMS-просьба б) звонок с радио в) ошибочный звонок г) звонок классного руководителя	2	
<b>Количество баллов</b>		<b>max 30</b>	

**Оценочные баллы:** максимально – 30 баллов;

фактически набранные баллы за Блок тестирования - \_\_\_\_\_ .

Подпись председателя жюри \_\_\_\_\_

Подписи членов жюри \_\_\_\_\_

**Министерство образования и науки Республики Татарстан**  
**ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ОСНОВАМ БЕЗОПАСНОСТИ**  
**ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ**  
**(МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП)**

---

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2018 г.

Республика Татарстан

**ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР**

**10-11 классов**

Впишите свой код/шифр		

***Уважаемый участник Олимпиады!***

*При выполнении заданий теоретического тура Вам предстоит выполнить определенную работу, которую лучше организовать следующим образом:*

- не спеша, внимательно прочитайте задание и входящие в него вопросы или ситуации;*
- определите, наиболее верный и полный ответ;*
- если вы отвечаете на теоретический вопрос, обдумайте и сформулируйте конкретный ответ только на поставленный вопрос;*
- если вы отвечаете на предложенную ситуацию, обдумайте порядок и последовательность действий по предложенной ситуации и впишите ответы в схему в той последовательности, которую вы определили, при этом ответ должен быть кратким, но содержать необходимую информацию;*
- если вы отвечаете на задание, связанное с заполнением таблицы, не старайтесь детализировать информацию, вписывайте только те сведения или данные, которые указаны в вопросе или верхних графах;*
- после выполнения всех предложенных заданий еще раз удостоверьтесь в правильности выбранных вами ответов и решений;*

***Задание теоретического тура по данной предметной секции считается выполненным, если Вы вовремя сдаете его членам жюри.***

***Желаем вам успеха!***

**Оценка за Теоретический блок \_\_\_\_\_ баллов (максимальная 70 баллов)**

**Оценка за Блок тестирования \_\_\_\_\_ баллов (максимальная 30 баллов)**

**Оценка результата участника за ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР \_\_\_\_\_ баллов**

***(максимально за теоретический тур 100 баллов)***



## ЗАДАНИЯ ТЕОРЕТИЧЕСКОГО ТУРА

**Задание 1.** Человек и природа неразделимы, человек - неотъемлемая часть природной среды и не может существовать вне её. Однако для обеспечения своей безопасности и благополучия человек создал искусственную среду обитания: построил города, развил комплексную систему жизнеобеспечения и удовлетворения своих потребностей. Выполните задание:

**А) Заполните таблицу, указав вид автономного пребывания человека в природной среде:**

*Вариант ответа:*

Вид автономного пребывания человека в природной среде	Основная ситуация пребывания человека в природной среде
	это ситуация, когда человек случайно, в силу независящих от него обстоятельств оказывается в природной среде и вынужден самостоятельно обеспечивать свои жизненные потребности, чтобы выжить и вернуться к людям. В условиях вынужденной автономии человек может оказаться, если он заблудился в лесу, в горах, отстал от группы на маршруте, попал в аварию на каком-либо транспортном средстве и при других непредвиденных обстоятельствах.
	это ситуация, когда человек или группа людей по собственной воле, с определённой целью, на определённое время переходит на самостоятельное существование в природных условиях.

**Б) Укажите основные критерии, которыми необходимо руководствоваться при подготовке к турпоходу:**

1. \_\_\_\_\_
2. \_\_\_\_\_
3. \_\_\_\_\_

**Оценочные баллы:** максимально – 10 баллов;

Фактически набранные баллы за задание - \_\_\_\_\_ .

Подписи членов жюри \_\_\_\_\_

**Задание 2.** Защита населения от чрезвычайных ситуаций является важнейшей задачей единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций (РСЧС). Основным объектом защиты является личность с её правом на защиту жизни, здоровья и имущества в случае возникновения чрезвычайной ситуации.

**А) Укажите основные мероприятия инженерной защиты населения в условиях чрезвычайной ситуации техногенного характера являются:**

*Вариант ответа:*

- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_

**Б) Для обеспечения защищённости населения от последствий чрезвычайных ситуаций техногенного характера разработаны специалистами МЧС России рекомендации для населения страны по обеспечению безопасности в чрезвычайных ситуациях. Укажите как действовать после химической аварии:**

- \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

**Оценочные баллы:** максимально – 10 баллов;

Фактически набранные баллы за задание - \_\_\_\_\_ .

Подписи членов жюри \_\_\_\_\_

**Задание 3.** В настоящее время развитие мира идёт по пути глобализации всех сфер международной жизни, которая отличается высоким динамизмом и взаимозависимостью событий. Между государствами обострились противоречия, связанные с неравномерностью развития в результате глобализационных процессов, углублением разрыва между уровнями благосостояния стран, борьбой за сферы влияния и доступ к энергетическим ресурсам. Выполните задание.

А) Заполните схему, указав стрелками соответствие названий понятий к

Вариант ответа:

<p><b>Национальная безопасность</b></p>	<p>Прямая или косвенная возможность нанесения ущерба конституционным правам, свободам, достойному качеству и уровню жизни граждан, суверенитету и территориальной целостности и устойчивому развитию.</p>
<p><b>Угроза национальной безопасности</b></p>	<p>Важнейшие направления обеспечения национальной безопасности, по которым реализуются конституционные права и свободы граждан Российской Федерации, осуществляются устойчивое социально-экономическое развитие и охрана суверенитета страны.</p>
<p><b>Стратегические национальные приоритеты</b></p>	<p>Состояние защищённости личности, общества и государства от внутренних и внешних угроз, которое позволяет обеспечить конституционные права, свободы, достойное качество и уровень жизни граждан,</p>

современном мире являются:

Вариант ответа:

- \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

**Оценочные баллы:** максимально – 10 баллов;

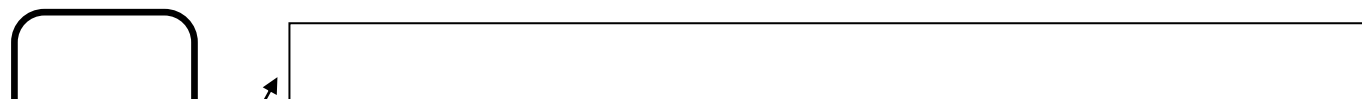
фактически набранные баллы за задание - \_\_\_\_\_ .

Подписи членов жюри \_\_\_\_\_

**Задание 4.** В состав сил и средств каждого уровня единой системы входят силы и средства постоянной готовности, предназначенные для оперативного реагирования на чрезвычайные ситуации и проведения работ по их ликвидации.

А) Заполните схему, указав основные мероприятия, проводимые органами управления и силами единой системы:

Вариант ответа:



**Б) Укажите основные права и обязанности граждан Российской Федерации по защите от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера:**

**Граждане Российской Федерации обязаны**

- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_

*Оценочные баллы: максимально – 9 баллов;*

*фактически набранные баллы за задание - \_\_\_\_\_ .*

*Подписи членов жюри \_\_\_\_\_*

**Задание 5. К настоящему времени в мировом сообществе и в Российской Федерации сформировалось устойчивое мировоззрение и выработались основные принципы противодействия терроризму и экстремизму. Выполните задание, указав правовую основу общегосударственной системы противодействия терроризму в Российской Федерации:**

*Вариант ответа:*

- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_

*Оценочные баллы: максимально – 11 баллов;*

*фактически набранные баллы за задание - \_\_\_\_\_ .*

*Подписи членов жюри \_\_\_\_\_*

**Задание 6. Передозировка опиата или снотворных может вызвать остановку дыхания. Остановка дыхания в этом случае не является внезапной, она как бы развивается постепенно, т. е. дыхание больного становится менее глубоким и все более редким. Внешне это выглядит так, как будто**

человек просто глубоко спит. Кожа очень бледная, холодная на ощупь, губы, кончики пальцев и ушей синюшной окраски.

Вариант ответа:

А) Признаками передозировки являются:

- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_

Б) Правила оказания первой медицинской помощи при передозировке:

- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_

Оценочные баллы: максимально— 11 баллов;

фактически набранные баллы за задание - \_\_\_\_\_ .

Подписи членов жюри \_\_\_\_\_

**Задание 7. Человек - великое чудо природы. Эволюция обеспечила организм человека неисчерпаемыми резервами прочности и надёжности, которые обусловлены избыточностью элементов всех его систем, за их взаимозаменяемостью, взаимодействием, способностью к адаптации и компенсации. Чрезвычайно велика общая информационная ёмкость человеческого мозга. Академик Н. М. Амосов (1913-2002) утверждал:**

Вариант ответа:

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

Оценочные баллы: максимально— 9 баллов;

фактически набранные баллы за задание - \_\_\_\_\_ .

Подписи членов жюри \_\_\_\_\_

Баллы за задания Теоретического блока							
№ задания	1	2	3	4	5	6	7
Кол-во баллов							

Подписи председателя жюри \_\_\_\_\_

Подписи членов жюри \_\_\_\_\_

### ЗАДАНИЯ ТЕОРЕТИЧЕСКОГО ТУРА (Блок тестирования)

№ п/п	Тестовые задания	Мак с. балл	Кол-во набранных баллов
1	2	3	4
<b>Определите один правильный ответ</b>			
1	<b>В доме произошло возгорание неисправной электропроводки. К какой стадии развития техногенного происшествия это относится?</b> а) К первой б) Ко второй в) К третьей г) К четвёртой	1	
2	<b>Что нужно сделать при непосредственной угрозе взрыва?</b> а) Попытаться успеть выбежать из здания б) Вжаться спиной в стену в) Лечь на пол лицом вниз, закрыв голову руками г) Лечь на пол на бок, подтянув колени к животу и закрывая голову руками	1	
3	<b>Почему в первые минуты, оказавшись в завале, кричать можно только в самом крайнем случае?</b> а) Потому что это может вызвать повторное обрушение оставшейся конструкции б) Потому что можно задохнуться от пыли в) Потому что можно задохнуться от дыма	1	
4	<b>Выберете промышленность, не являющейся крупнейшим потребителем АХОВ</b> а) Металлургия б) Ядерная энергетика в) Машиностроение г) Медицинская промышленность	1	
5	<b>Возгорание устранили, накрыв его плотной тканью. Какой метод борьбы с пожаром был использован?</b> а) Охлаждение б) Разбавление в) Изоляция г) Торможение	1	
6	<b>В жаркий знойный день, совершая путешествие в южных районах страны (степи, пустыне), вы чувствуете, что язык начинает распухать из-за недостатка воды. Что следует вам сделать:</b> а) Сбросить одежду и продолжать движение, неся ее в руках; б) Не раздеваться, а плотно застегнуться и не прерывать движение; в) Сбросить верхнюю одежду, устроить из нее тень и укрыться там до вечера; г) Не раздеваясь, плотно застегнуться, найти любую тень и дожидаться вечера.	1	
7	<b>Вы подошли к болоту и, осматривая его с удобного для наблюдения места, выделили различные участки. На каком из них вы будете переходить болото:</b> а) С плавающим на воде растительным покровом; б) С редким камышом (тростником); в) На участке, имеющем большое количество мочажин и осоки; г) Там, где есть поросли березы и осины, д) На участке со сплошным слоем старого торфа и мха.	1	
8	<b>Скамер?</b> а) Это лицо, которое взламывает интрасеть в познавательных целях; б) Это мошенник, рассылающий свои послания, в надежде обмануть наивных и жадных; в) Это лицо, изучающее систему с целью ее взлома и реализующее свои криминальные наклонности в похищении информации и написании вирусов	1	

	разрушающих ПО; г) Так в XIX веке называли плохих игроков в гольф, дилетантов; д) Это мошенники, которые обманным путем выманивают у доверчивых пользователей сети конфиденциальную информацию, материальные ценности.		
9	<b>Выберите верный ответ. Организует работу по оказанию медицинской и иной помощи лицам, пострадавшим в результате террористического акта, совершенного на территории субъекта Российской Федерации, и лицам, участвующим в его пресечении, проведение аварийно-спасательных работ, восстановление нормального функционирования и экологической безопасности поврежденных или разрушенных объектов в случае совершения террористического акта на территории субъекта Российской Федерации</b> а) Правительство Российской Федерации б) Президент Российской Федерации в) Высшее должностное лицо субъекта Российской Федерации г) Высший исполнительный орган государственной власти субъекта Российской Федерации	1	
10	<b>Выберите неверный ответ. Лица, участвующие в борьбе с терроризмом ...</b> а) подлежат правовой и социальной защите б) находятся под защитой государства в) освобождаются от службы в армии	1	
11	<b>В соответствии с законодательством РФ за осуществление террористической деятельности следует:</b> а) неотвратимость наказания б) освободить от наказания в) ограничения по военной службе г) смертная казнь	1	
12	<b>Кракер?</b> а) Это лицо, которое взламывает интрасеть в познавательных целях; б) Это мошенник, рассылающий свои послания, в надежде обмануть наивных и жадных; в) Это лицо, изучающее систему с целью ее взлома и реализующее свои криминальные наклонности в похищении информации и написании вирусов разрушающих ПО; г) Так в XIX веке называли плохих игроков в гольф, дилетантов; д) Это мошенники, которые обманным путем выманивают у доверчивых пользователей сети конфиденциальную информацию, материальные ценности	1	
13	<b>Согласно ст. 205 УК РФ за терроризм предусмотрено наказание:</b> а) административный штраф и конфискация имущества б) лишение свободы на срок от 6 до 15 лет и более лет, а также пожизненное заключение в) наложение ареста на недвижимость и заключение под стражу.	1	
14	<b>Федеральный закон «О гражданской обороне» определяет задачи в области гражданской обороны и правовые основы их осуществления:</b> а) при ведении военных действий; б) в мирное время; в) по решению органов местного самоуправления.	1	
15	<b>Спасательная группа общеобразовательного учреждения состоит из:</b> а) противопожарного звена, звена оказания первой медицинской помощи, спасательных звеньев; б) звена связи и оповещения, звена обслуживания защитных сооружений, поста радиационного и химического контроля; в) звена жизнеобеспечения, звена общественного питания, звена эвакуации и рассредоточения.	1	
16	<b>Какой частоты инфразвук наиболее опасен?</b> а) Упругие волны с частотой менее 16 Гц б) Упругие волны с частотой около 8 Гц возможного резонансного совпадения с ритмом биотоков в) Все упругие волны, воздействующие на организм человека г) Упругие волны с частотой более 16000 Гц.		
17	<b>Назовите основные типы повязок, применяемых при оказании первой помощи при ранениях?</b> а) Круговая (циркулярная), спиральная, черепашья, восьмиобразная, или		

	крестообразная. б) Чепец, шапочка Гиппократы, окклюзионная. в) Колосовидная, крестообразная, повязка Дезо		
18	<b>Что такое спецобработка в очаге массового поражения или при ликвидации последствий чрезвычайной ситуации природного или техногенного характера?</b> а) Удаление с поверхности кожи и слизистых оболочек радиоактивных веществ (РВ) б) Удаление с поверхности кожи и слизистых оболочек отравляющих веществ (ОВ) в) Комплекс мероприятий по дезактивации, дегазация и дезинфекция г) Удаление с поверхности кожи и слизистых оболочек биологических средств (БС).		
19	<b>В чем опасность загрязнения биосферы радиоактивными веществами?</b> а) Накопление радиоактивных веществ в телах животных и растений б) Попадание радиоактивных веществ в круговорот веществ, переход по пищевой цепи, концентрация в организмах высших трофических уровней в) Специфическое действие на все населяющие биосферу организмы г) Губительное действие радиоактивных веществ на компоненты атмосферы, гидросферы, литосферы.		
20	<b>При обеспечении безопасности жизнедеятельности населения в условиях ЧС мирного и военного времени РСЧС проводит мероприятия по:.... Что лишнее?</b> а) мониторингу б) прогнозированию в) оповещению г) инженерной защите населения и территорий от ЧС д) радиационной и химической защите е) биологической защите ж) эвакуации населения з) аварийно-спасательным и другим неотложным работам.		
<b>Определите все правильные ответы</b>			
21	<b>Выберете правильные действия, которые нужно совершить, оказавшись в завале после взрыва, если нет возможности выбраться из-под завала</b> а) Постараться расчистить проход, через который можно будет выбраться б) Ничего не делать до прихода спасателей в) Постараться укрепить завал г) Стучать металлическими вещами, чтобы привлечь внимание спасателей	2	
22	<b>В любом террористическом акте участвуют несколько сторон, помимо самих террористов, ими являются:</b> а) жертвы террористов; б) заказчики акта; в) органы власти; г) СМИ.	2	
23	<b>В зависимости от применяемого материала повязки бывают.....</b> а) мягкие б) давящие в) иммобилизующие г) создающие вытяжение д) твердые	2	
24	<b>При заболевании, связанным с нарушением обмена веществ, необходимо исключить из рациона следующие продукты:</b> а) орехи; б) сыр; в) жирные и острые блюда; г) копчености.	2	
25	<b>Выберите из предложенных вариантов зоны действия локальных систем оповещения?</b> а) в районах размещения ядерно- и радиационно-опасных объектов б) в районах размещения медико-опасных объектов в) в районах размещения природно-опасных объектов г) в районах размещения химически опасных объектов д) в зонах отчуждения атомных электростанций	2	
<b>Количество баллов</b>		<b>max</b>	

	30	
--	----	--

*Оценочные баллы:* максимально – 30 баллов;  
фактически набранные баллы за Блок тестирования - \_\_\_\_\_ .

*Подпись председателя жюри* \_\_\_\_\_  
*Подписи членов жюри* \_\_\_\_\_