

---

---

**ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР**

**10 класс**

**МОДУЛЬ 1.**

**Задание 1. Задание 1. Какие сведения должно знать население, проживающее вблизи радиационно-опасного или химически-опасного объекта, чтобы защитить себя и своих близких в случае возникновения аварии и где эти сведения можно получить?**

*Вариант ответа:*

Население, проживающее вблизи радиационно-опасного или химически-опасного объекта должно заранее узнать в жилищно-эксплуатационных и специально уполномоченных органах следующие сведения:

---

---

---

---

**Задание 2. Правила поведения населения при объявлении военного положения в городе.**

Ответ: \_\_\_\_\_

---

---

---

---

---

---

---

**Задание 3. В безопасный район эвакуируют не только население, а также материальные и культурные ценности. Что, по вашему мнению, из предложенного списка относится к культурным «К» ценностям, а что к материальным «М» (поставьте букву «К» или «М» напротив каждой ценности).**

Ценности	Буква
Российский библиотечный фонд	
Производственное и научное оборудование	
Золотовалютные резервы, ценные бумаги	
Экспонаты музеев	
Запасы зерновых культур, семян и фуража	
Электронные информационные ресурсы на жестких носителях	
Медицинское оборудование, медицинское имущество	
Запасы драгоценных камней и металлов	

**Задание 4.** Одним из видов закаливания является закаливание воздухом. Заполните таблицу, вписав названия воздушных ванн в зависимости от тепловых ощущений (температуры, С<sup>0</sup>).

Температура, С <sup>0</sup>	Вид воздушных ванн
выше 22	
21-22	
17-20	
9-16	
0-8	
ниже 0	

**Задание 5.** При угрозе и возникновении техногенной аварии или катастрофы одной из основных мер по экстренной защите населения от поражающих факторов чрезвычайной ситуации является эвакуация из районов, в которых существует опасность для жизни и здоровья людей. Виды эвакуации могут определяться по ряду признаков.

**1.** Заполните таблицу

Классификация видов эвакуации	Виды эвакуации

**Задание 6. Изобразите, с помощью условных топографических знаков, приведенные ниже участки местности, здания и сооружения.**

<p><b>1. Овраг</b></p>	<p><b>2. Здание школы в масштабе карты</b></p>	<p><b>3. Родник</b></p>
<p><b>4. Плотина проезжая</b></p>	<p><b>5. Луг</b></p>	<p><b>6. Редколесье</b></p>
<p><b>7. Кустарники</b></p>	<p><b>8. Река в масштабе карты, направление течения</b></p>	<p><b>9. Отдельно стоящее здание не в масштабе карты</b></p>
<p><b>10. Мост металлический</b></p>	<p><b>11. Тропа. Колодец</b></p>	<p><b>12. Озеро. Проходимое болото.</b></p>

**Тестовые задания теоретического тура  
муниципального этапа Олимпиады  
10 класс**

№ п/п	Тестовые задания	Максимальный балл	Количество набранных баллов
<i>Отметьте один правильный ответ</i>			
1	<p><b>Понятие «терроризм» впервые появилось:</b></p> <p>а) во Франции; б) в Великобритании; в) в России; г) в США.</p>	1 балл	
2	<p><b>Фактический срок, который должен отбыть несовершеннолетний для условно-досрочного освобождения от отбывания наказания за тяжкое преступление составляет не менее:</b></p> <p>а) одной трети срока наказания; б) половины срока наказания; в) двух третей срока наказания.</p>	1 балл	
3	<p><b>Арест в отличие от лишения свободы:</b></p> <p>а) предполагает более строгую изоляцию от общества; б) не является уголовным наказанием для виновного в совершении преступления лица; в) предполагает менее строгую изоляцию от общества.</p>	1 балл	
4	<p><b>Ратицидные препараты используются в борьбе с:</b></p> <p>а) домовыми мышами и крысами; б) болезнями комнатных растений; в) вредными насекомыми; г) вредными грибами; д) сорными растениями.</p>	1 балл	
5	<p><b>Нельзя пытаться вызвать рвоту при отравлении следующим препаратом бытовой химии:</b></p> <p>а) дихлофосом; б) карбофосом; в) анилиновым красителем; г) уксусной эссенцией.</p>	1 балл	
6	<p><b>Самым надежным способом защиты человека от поражения электрическим током является:</b></p> <p>а) применение низкого напряжения (менее 42 В); б) использование индивидуальных защитных средств; в) защитное заземление; г) зануление.</p>	1 балл	

7	<p><b>Ингредиентное загрязнение биосферы – это:</b></p> <p>а) изменение ландшафтов и экологических систем в результате преобразования природы человеком;</p> <p>б) поступление в биосферу веществ, количественно и качественно чуждых ей;</p> <p>в) воздействие на состав, структуру популяций живых организмов;</p> <p>г) шумовое, тепловое, световое, радиационное, электромагнитное загрязнение.</p>	1 балл	
8	<p><b>Принцип воинского товарищества «Сам погибай, а товарища выручай» сформулировал русский полководец:</b></p> <p>а) Михаил Кутузов;</p> <p>б) Александр Невский;</p> <p>в) Дмитрий Донской;</p> <p>г) Александр Суворов.</p>	1 балл	
9	<p><b>Наводнения, возникающие один раз в 20-25 лет называют:</b></p> <p>а) катастрофическими;</p> <p>б) малыми;</p> <p>в) выдающимися;</p> <p>г) высокими.</p>	1 балл	
10	<p><b>Уничтожение во внешней среде возбудителей болезней называется:</b></p> <p>а) деградация;</p> <p>б) дезактивация;</p> <p>в) дезинфекция;</p> <p>г) дератизация.</p>	1 балл	
<i>Отметьте все правильные ответы</i>			
11	<p><b>Основными факторами риска для здоровья человека являются:</b></p> <p>а) избыточная масса тела;</p> <p>б) достаточная двигательная активность;</p> <p>в) интеллектуальный труд;</p> <p>г) гиподинамия;</p> <p>д) нерациональное питание.</p>	3 балла	
12	<p><b>О том, что консервы испорчены, могут говорить следующие признаки:</b></p> <p>а) вздутая крышка;</p> <p>б) бульканье;</p> <p>в) просрочен срок годности;</p> <p>г) ржавчина на банке;</p> <p>д) не герметичность упаковки.</p>	3 балла	
13	<p><b>Среди представленных ниже факторов выделите те, которые характерны для пожара в закрытом помещении:</b></p> <p>а) повышенная температура окружающей среды;</p> <p>б) повышенная концентрация угарного газа;</p> <p>в) образование ударной волны;</p>	3 баллов	

	г) повышенная концентрация кислорода; д) задымленность.		
14	<b>Воинские ритуалы условно можно подразделить на следующие виды:</b> а) парадной деятельности; б) боевой деятельности; в) учебно-боевой деятельности; г) повседневной деятельности; д) гарнизонной и караульной служб; е) боевой учёбы.	3 балла	
15	<b>Какие из перечисленных задач, не являются задачами РСЧС?</b> а) предоставление населению убежищ и средств индивидуальной защиты; б) разработка и реализация правовых и экономических норм по обеспечению защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций; в) обеззараживание населения, техники, зданий, территорий и принятие других необходимых мер; г) организация своевременного оповещения и информирования населения о чрезвычайных ситуациях в местах массового пребывания людей; д) подготовка населения к действиям в чрезвычайных ситуациях; е) ликвидация чрезвычайных ситуаций.	2 балла	
16	<b>Определите правильные действия при оказании первой помощи в случае ранения живота и обнажения внутренних органов:</b> а) вправить внутренние органы на место и наложить на рану повязку; б) накрыть внутренние органы чистой влажной тканью или стерильными салфетками; в) дать пострадавшему обезболивающее средство; г) доставить пострадавшего как можно быстрее в медицинское учреждение; д) транспортирование пострадавшего осуществлять на носилках в положении лёжа.	3 балла	
17	<b>В соответствии с гигиенической классификацией труда, условия труда подразделяются на классы:</b> а) опасные, чрезвычайно опасные; б) оптимальные; в) физические, умственные; г) допустимые; д) опасные (экстремальные); е) вредные; ж) классические.	4 балла	

18	<p><b>Признаками острого отравления никотином являются:</b></p> <p>а) горечь во рту;  б) слабость и недомогание;  в) расширение зрачков;  г) тошнота;  д) повышенное потоотделение.</p>	3 балла	
19	<p><b>Признаками поражения отравляющими веществами нервнопаралитического действия являются:</b></p> <p>а) слюнотечение;  б) металлический привкус во рту;  в) сужение зрачков;  г) паралич;  д) кашель.</p>	3 балла	
20	<p><b>К образцам оружия Великой Отечественной войны 1941-1945 гг. относятся:</b></p> <p>а) штурмовик ИЛ-10;  б) танк Т-60;  в) истребитель МиГ-15;  г) пистолет-пулемет Дегтярева;  д) танк Т-55;  е) автоматический пистолет Стечкина.</p>	3 балла	