

МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП

ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР

возрастная группа (9 классы)

Уважаемый участник Олимпиады!

Вам предстоит выполнить теоретические (письменные) и тестовые задания.

*Время выполнения заданий олимпиады 2 академических часа **90 минут**.*

Выполнение теоретических (письменных) заданий целесообразно организовать следующим образом:

- не спеша, внимательно прочитайте задание и определите, наиболее верный и полный ответ;
- отвечая на теоретический вопрос, обдумайте и сформулируйте конкретный ответ только на поставленный вопрос;
- если Вы отвечаете на задание, связанное с заполнением таблицы или схемы, не старайтесь детализировать информацию, вписывайте только те сведения или данные, которые указаны в вопросе;
- особое внимание обратите на задания, в выполнении которых требуется выразить Ваше мнение с учетом анализа ситуации или поставленной проблемы. Внимательно и вдумчиво определите смысл вопроса и логику ответа (последовательность и точность изложения). Отвечая на вопрос, предлагайте свой вариант решения проблемы, при этом ответ должен быть кратким, но содержать необходимую информацию;
- после выполнения всех предложенных заданий еще раз удостоверьтесь в правильности выбранных Вами ответов и решений.

Выполнение тестовых заданий целесообразно организовать следующим образом:

- не спеша, внимательно прочитайте тестовое задание;
- определите, какой из предложенных вариантов ответа наиболее верный и полный;
- обведите кружком букву, соответствующую выбранному Вами ответу;
- продолжайте таким образом работу до завершения выполнения тестовых заданий;
- после выполнения всех предложенных заданий еще раз удостоверьтесь в правильности выбранных Вами ответов;
- если потребуется корректировка выбранного Вами варианта ответа, то неправильный вариант ответа зачеркните крестиком и рядом напишите новый.

Предупреждаем Вас, что:

- при оценке тестовых заданий, где необходимо определить один *правильный ответ*, 0 баллов выставляется как за неверный ответ, а также, если участником отмечены несколько ответов (в том числе правильный), или все ответы;
- при оценке тестовых заданий, где необходимо определить все *правильные ответы*, 0 баллов выставляется, если участником отмечено большее количество ответов, чем предусмотрено в задании (в том числе правильные ответы) или все ответы.

Задание олимпиады считается выполненным, если Вы вовремя сдаете его членам жюри.

По теоретическому туру максимальная оценка результатов участника средней возрастной группы определяется арифметической суммой всех баллов, полученных за выполнение 2-х модулей и не должна превышать **150 баллов (103+47)**.

Желаем вам успеха!

Модуль 1

Задание 1. Вы стали свидетелем ДТП, в котором пострадавшего выбросило на обочину. Он истекает кровью и просит помощи. Установите мероприятия по обзорному осмотру пострадавшего и временной остановке наружного кровотечения, отметив их знаком «+»:

	Действия
	пальцевое прижатие артерии
	прямое давление на рану
	провести обзорный осмотр пострадавшего на наличие кровотечений
	наложение жгута
	извлечение инородного тела из полости раны;
	наложение давящей повязки
	обеспечить безопасные условия для оказания первой помощи;
	обработать поверхность раны спиртовым раствором;
	вызвать скорую помощь
	удалить из раневого канала сгустки крови тромбы

Задание 2. Буллинг может принимать разные формы, но все они причиняют вред. Определите к каким формам проявления буллинга относятся перечисленные действия. Ответ запишите в таблицу.

Действия, входящие в буллинг: 1. Насмешки 2. Сплетни 3. Клички 4. Вымогательство 5. Дезинформация 6. Угрозы 7. Причинение вреда здоровью 8. Бойкот 9. Клевета 10. Обзывания 11. Порча личных вещей

Психологическая форма	Информационная форма	Материальная форма

Задание 3. Две группы туристов из противоположных сторон лесного массива одновременно с одной скоростью, навстречу друг другу, начали движение. Одна группа шла по азимуту 45°, другая 225°. Расстояние между начальными пунктами движения 10 км, средняя скорость движения 5 км/ч. Через час обе группы резко повернули направо и продолжили свое движение.

А) В каком направлении двигались группы? _____

Б) Укажите азимут движения 1 и 2 группы после поворота направо? _____

Задание 4. Вставьте в текст пропущенные слова или словосочетания:

А) _____ предназначена для поражения живой силы противника, расположенной открыто и за преградами, пробиваемыми пулей.

Б) _____ служит для соединения всех частей патрона, предохранения порохового заряда от внешних влияний и для устранения прорыва пороховых газов в сторону затвора. Она имеет корпус для помещения порохового заряда, дульце для закрепления пули и дно

В) _____ служит для сообщения пуле поступательного движения. Он состоит из пороха сферического зёрнения

Г) _____ служит для воспламенения порохового заряда. Он состоит из латунного колпачка, впрессованного в него ударного состава и кружка из фольги, прикрывающего ударный состав

СЛОВА ДЛЯ СПРАВОК: капсюль, гильза, пуля, пороховой заряд

Задание 5. Вы гуляли с ребятами и увидели в воздушном пространстве беспилотный летательный аппарат. Что необходимо сообщить о беспилотном летательном аппарате (БПЛА) по телефону «112» или в дежурные службы УМВД России по Республике Хакасия по

номеру «102»?

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____

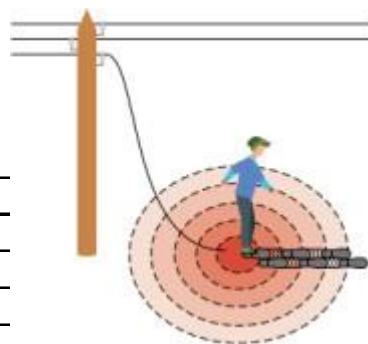
Задание 6. В нашей стране допускается движение лиц в возрасте старше 14 лет, использующих для передвижения средства индивидуальной мобильности (СИМ) по правому краю проезжей части дороги при соблюдении одновременно следующих условий:

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____
7. _____

Задание 7. Если электропровод упал недалеко от вас, то угрозу для жизни в данной ситуации будет представлять шаговое напряжение. Как правильно передвигаться в данном случае, чтобы избежать электротравмы?

Ответ: 1 _____

2. _____
3. _____
4. _____
5. _____



Задание 8. Средства индивидуальной мобильности стали удобным и быстрым способом передвижения. Они позволяют экономить время и становятся заменой пешей ходьбе. Приведите примеры СИМ, разделив их на 2 группы:

Механические СИМ	Электрические СИМ
1	1
2	2
3	3
	4

Задание 9. В общественных местах часто присутствуют угрозы криминогенного и антиобщественного характера. О каких угрозах идет речь? Вставьте понятия

1	- это тайное хищение чужого имущества
2	- это открытое хищение чужого имущества, которое может сопровождаться угрозой насилия или насилием в отношении жертвы
3	- это хищение чужого имущества путем обмана или злоупотребления доверием со стороны жертвы
4	- это грубое нарушение общественного порядка, которое выражает явное неуважение к обществу
5	- это неприязнь и нетерпимость к чему-либо или кому-либо чужому и незнакомому.
6	- это приверженность к крайним взглядам и убеждениям, в основе которых лежит ненависть

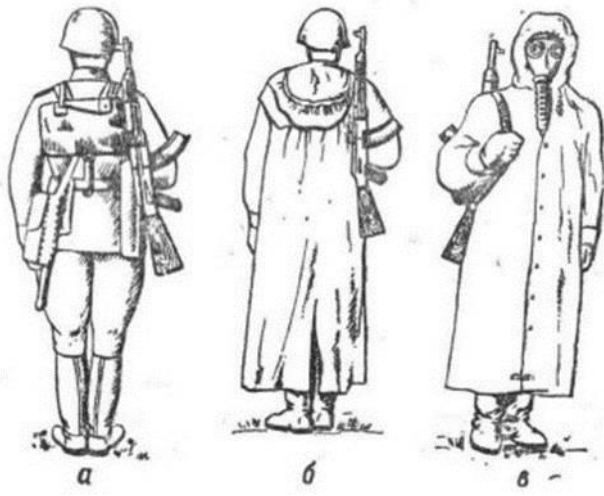
		одних людей к идеям, верованиям, политическим убеждениям других людей
7		- это осквернение чужого имущества

Модуль 2

Максимальный балл означает количество правильных ответов.

№ п/п	Тестовые задания	Макс. балл
Определите один правильный ответ		
1.	Ручные осколочные гранаты предназначены для поражения осколками живой силы противника в ближнем бою: РГД-5, Ф-1, РГО, РГН. Какая граната имеет наименьшую зону эффективного поражения? Ответ выписать в виде «ЦИФРА-БУКВА» А) РГД-5 Б) Ф-1 В) РГО Г) РГН 	1
2.	Под здоровым образом жизни понимают: А) раздел медицины, изучающий влияние жизни и труда на здоровье человека Б) способ жизнедеятельности человека, который обеспечивает ему формирование, сохранение и укрепление здоровья В) систему гигиенических правил, выполнение которых способствует сохранению и укреплению здоровья	1
3.	Укажите закон, закрепляющий правовые основы обеспечения безопасности личности, общества и государства: А) Федеральный закон «Об обороне» Б) Федеральный закон «О безопасности» В) Федеральный закон «О гражданской обороне» Г) Федеральный закон «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера»	1
4.	Прочитайте перечень основных действий при поломке некоторого прибора. Пойми, о чем идет речь. Выбери верный ответ <i>Необходимо надеть резиновые перчатки, марлевую повязку и закрыть дверь. Аккуратно собрать всё резиновой грушей, которой после этого нельзя больше пользоваться, перенести её в закрывающуюся стеклянную банку и залить холодной водой. Отнести её в специальный пункт приёма. При большом количестве вызвать МЧС по телефону 112. После обеззараживания помещения сотрудниками МЧС сделать влажную уборку с применением мыльно-содового раствора и хорошо проветрить.</i> А) керосиновая лампа Б) масляный радиатор отопления В) бытовой дозиметр Г) термометр	1
5.	Восстановите фразу из представленных частей и выберите картинку, соответствующую полученному определению ПОСТОЯННО СОСТАВЛЯЮЩАЯ ВМОНТИРОВАННАЯ КОТОРЫХ ВОДОПРОВОДНЫХ ПОЖАРОТУШЕНИЯ ТРУБ ДАВЛЕНИЕМ СИСТЕМЫ ВОДА НАХОДИТСЯ СЕТЬ ВОЗДУХ В ИЛИ ПОД В 	1

	A	B	B	G	
6.	Чтобы быть здоровым, человек должен дышать чистым воздухом. К сожалению, не все населенные пункты России обходятся без вредных выбросов. Какой из предложенных городов лидирует по выбросам загрязняющих веществ в атмосферу?  Омск  Норильск  Казань  Элиста A B B G				1
7.	Вспомни, как происходит теплообмен организма с окружающей средой, и выбери наиболее научное объяснение, почему место ожога нельзя смазывать кремом на жирной основе А) крем на жировой основе препятствует охлаждению кожи посредством испарения и происходит разогревание места ожога Б) крем на жировой основе начинает окисляться на поверхности кожи, в результате чего образуется дополнительное тепло на месте ожога В) крем на жировой основе закупоривает поры кожи, что нарушает её дыхание, вызывает дополнительный приток крови и разогревание Г) потому, что кремы на не жирной основе наилучшим образом отвечают правилам оказания первой помощи при ожогах				1
8.	Ниже описан путь заражения инфекционными болезнями. Как называется этот путь передачи? <i>Заражение происходит при контакте с кровью больного человека, при переливании инфицированной крови, при использовании нестерильного медицинского инструмента, чужих средств гигиены.</i> А) медицинский В) водный и пищевой Б) контактно – бытовой Г) гемоконтактный				1
9.	Кирилл, разбирая старые журналы на чердаке, нашел пожелтевшую страницу. В ней говорилось о том, что: В результате неких событий жители города Геркуланум погибли от ядовитых газов, жители Сент-Пьера пострадали от ожогов, население островов Ява и Суматра из-за потока воды потеряли 295 населенных пунктов. О каком явлении идет речь? А) землетрясение Б) падение метеорита В) извержение вулкана Г) испытание ядерного оружия				1
10	Какой сигнал ГО означает завывание сирены, прерывистые гудки предприятий и транспортных средств? А) Внимание всем; Б) Химическая опасность; В) Радиационная опасность; Г) Воздушная тревога.				1
Определите все правильные ответы					
11	Со временем изменились условия жизни человека, но формула безопасности и сейчас включает в себя 3 действия. Расставь в правильной последовательности свои действия в любой ситуации, согласно формуле безопасности: При необходимости действовать Предвидеть опасность По возможности избежать A B B				3

12	Общевойсковой защитный комплект используется в положениях «боевом», «походном» и «наготове». Установите соответствие между изображениями на рисунке и положениями использования общевойскового защитного комплекта (ОЗК). Ответ запишите в виде последовательности буква – цифра.  А 1 боевое Б 2 походное В 3 наготове	3
13	По возможности в условиях вынужденного автономного существования надо употреблять горячую пищу, так как она: А) безопасна Б) лучше усваивается организмом В) дольше переваривается Г) вкусна	3
14	Какие виды стрелкового оружия изображены на рисунке?   А) АК – 74 Б) РПК В) РПГ – 7В Г) СВД	2
15.	Расположите приведенные ниже виды наказаний, назначаемых несовершеннолетним, в порядке возрастания их строгости: А) лишение права заниматься определенной деятельностью Б) исправительные работы В) штраф Г) арест Д) исправительные работы Е) лишение свободы на определенный срок	6
16	Какие средства защиты относят к коллективным? А) общевойсковые защитные комплекты Б) убежища В) противогазы Г) легкие защитные костюмы Д) укрытия простейшего типа Е) противорадиационные укрытия	2
17	Выбери из представленных средств взрывные устройства     А Б В Г	2

18	После оказания помощи и устранения опасности для жизни пострадавшего до прибытия скорой помощи ему следует придать оптимальное положение тела. Соотнесите вид травмы и оптимальное положение тела <table><tr><td>Вид травмы</td><td>Положение тела</td></tr><tr><td>Травма груди</td><td> А </td></tr><tr><td>2. травма живота</td><td> Б </td></tr><tr><td>3. признаки сильной кровопотери</td><td> В </td></tr><tr><td>4. пострадавший без сознания</td><td> Г </td></tr><tr><td>5. травма позвоночника</td><td> Д </td></tr></table>	Вид травмы	Положение тела	Травма груди	А 	2. травма живота	Б 	3. признаки сильной кровопотери	В 	4. пострадавший без сознания	Г 	5. травма позвоночника	Д 	5		
Вид травмы	Положение тела															
Травма груди	А 															
2. травма живота	Б 															
3. признаки сильной кровопотери	В 															
4. пострадавший без сознания	Г 															
5. травма позвоночника	Д 															
19	Пожары классифицируются по виду горючего материала и подразделяются на классы А, В, С, D, Е, F. Установите соответствие класса пожара, виду горючего материала. <table><tr><td>Класс пожара (Буква)</td><td>Вид горючего материала</td></tr><tr><td></td><td>1. Пожары твердых горючих веществ и материалов</td></tr><tr><td></td><td>2. Пожары металлов</td></tr><tr><td></td><td>3. Пожары горючих жидкостей или плавящихся твердых веществ и материалов</td></tr><tr><td></td><td>4. Пожары газов</td></tr><tr><td></td><td>5. Пожары ядерных материалов, радиоактивных отходов и радиоактивных веществ</td></tr><tr><td></td><td>6. Пожары горючих веществ и материалов электроустановок, находящихся под напряжением</td></tr></table>	Класс пожара (Буква)	Вид горючего материала		1. Пожары твердых горючих веществ и материалов		2. Пожары металлов		3. Пожары горючих жидкостей или плавящихся твердых веществ и материалов		4. Пожары газов		5. Пожары ядерных материалов, радиоактивных отходов и радиоактивных веществ		6. Пожары горючих веществ и материалов электроустановок, находящихся под напряжением	6
Класс пожара (Буква)	Вид горючего материала															
	1. Пожары твердых горючих веществ и материалов															
	2. Пожары металлов															
	3. Пожары горючих жидкостей или плавящихся твердых веществ и материалов															
	4. Пожары газов															
	5. Пожары ядерных материалов, радиоактивных отходов и радиоактивных веществ															
	6. Пожары горючих веществ и материалов электроустановок, находящихся под напряжением															
20	По каким признакам определяется состояние клинической смерти? А) отсутствие сознания Б) отсутствие пульса на запястье В) отсутствие слуха Г) отсутствие дыхания Д) отсутствие пульса на сонной артерии Е) отсутствие реакции на обращение постороннего	5														
Количество баллов Макс 47																

Председатель жюри _____ Члены жюри _____