

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ
ПО ОСНОВАМ БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ
(МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП)
ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР
возрастная группа (10 классы)

Уважаемый участник Олимпиады!

Вам предстоит выполнить теоретические (модуль 1) и тестовые задания (модуль 2).

Время выполнения заданий теоретического тура 2 академических часа (90 минут).

Выполнение теоретических заданий модуля 1 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 модуля 2 целесообразно организовать следующим образом:

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

Предупреждаем Вас, что:

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

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

Желаем вам успеха!

Максимальная оценка – 150 баллов.

МОДУЛЬ 1.

ЗАДАНИЕ 1. В целях защиты интересов Российской Федерации и ее граждан, поддержания международного мира и безопасности формирования Вооруженных сил Российской Федерации могут использоваться за пределами территории Российской Федерации, как, например, в Сирии.

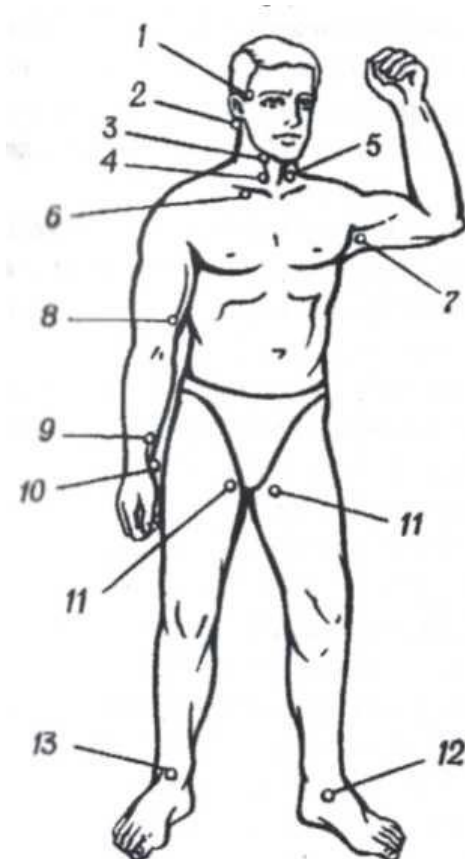
Напишите, в соответствии с каким федеральным законом и для решения каких задач формирования ВС РФ могут использоваться за пределами территории Российской Федерации.

Максимальный балл - 12

ЗАДАНИЕ 2. Основы здорового образа жизни и оказание первой помощи. Одним из способов остановки артериального кровотечения является метод пальцевого прижатия артерий.

Вопрос 1. Объясните, в каких случаях и как может применяться метод пальцевого прижатия артерий.

Вопрос 2. Назовите точки пальцевого прижатия артерий, изображённые на рисунке:



Максимальный балл - 14

ЗАДАНИЕ 3. Прочитав приведенные характеристики, отметьте знаком (+) в соответствующих столбцах таблицы те, которые относятся к терроризму или экстремизму.

Терроризм	Характеристика	Экстремизм
	Организация, планирование, подготовка, финансирование и реализация террористического акта	
	Возбуждение социальной, расовой, национальной или религиозной розни	
	Информационное или иное пособничество в планировании, подготовке и реализации террористического акта	
	Подстрекательство к террористическому акту	
	Пропаганда и публичное демонстрирование нацистской атрибутики и символики	
	Воспрепятствование осуществлению гражданами их избирательных прав и права на участие в референдуме или нарушение тайны голосования, соединенные с насилием либо угрозой его применения	

Максимальный балл - 18

ЗАДАНИЕ 4. Безопасность в чрезвычайных ситуациях техногенного характера. Оперативность выполнения защитных мероприятий при авариях на химически опасных объектах играет решающее значение в связи с высоким, быстрым поражающим действием АХОВ.

Вопрос 1. Перечислите основные меры защиты персонала предприятий и населения при авариях на ХОО:

Вопрос 2. Заполните схему действий при получении сигнала «Внимание всем!».

Максимальный балл - 24

ЗАДАНИЕ 5. Вставьте пропущенные фразы в текст по истории создания гражданской обороны:

В октябре 1932 года Совет Народных Комиссаров СССР утвердил (1) _____.

Согласно этому документу, местная ПВО была выделена в самостоятельную организацию. В июле 1961 года МПВО была преобразована в (2) _____ СССР, которая стала составной частью системы общегосударственных оборонных мер. В июле 1987 года руководство страны издало документ о коренной перестройке системы (3) _____.

В ноябре 1991 года на базе Госкомитета РСФСР по чрезвычайным ситуациям и Штаба ГО РСФСР был образован в (4) _____,

который 10 января 1994 года был преобразован в (5) _____.


Максимальный балл - 15

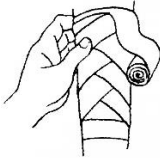

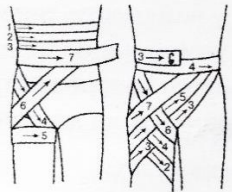

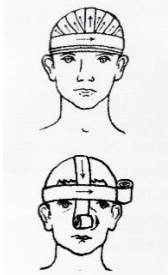
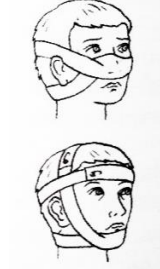
ЗАДАНИЕ 6. Установите соответствие класса воинских должностей и качеств военнослужащего, претендующего на эту должность.

Укажите соответствие стрелочками.

Максимальный балл - 15

ЗАДАНИЕ 7. Выбор вида повязки и используемого перевязочного материала зависит от расположения и характера раны. Укажите области наложения повязок. Заполните правый столбик таблицы.

Вид повязки	Тип повязки	Область наложения
	Циркуляционная (круговая)	

	Спиральная	
	Крестообразная	
	Колосовидная	
	Т-образная	
	В виде чепца	
	Пращевидная	

Максимальный балл - 21

МОДУЛЬ 2.

Тестовые задания

№ п/п	Тестовые задания	Макс. балл
<i>Отметьте один правильный ответ</i>		
1.	Закончите фразу: «Белые пыльные бури переносят _____»? а) черноземы; б) суглинки; в) супеси; г) соли.	1
2.	Закончите фразу: «Одноклеточные безъядерные организмы, являющиеся гетеротрофами, вызывающие инфекционные заболевания, называются болезнетворными _____»: а) вирусами; б) грибами; в) бактериями; г) простейшими животными; д) простейшими растениями.	1
3.	Укажите закон, закрепляющий правовые основы обеспечения безопасности личности, общества и государства: а) Федеральный закон «Об обороне»; б) Закон Российской Федерации «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.	Проникающая радиация? а) ионизирующее излучение, представляющее собой поток гамма-лучей и нейтронов; б) излучение, представляющее собой поток бета лучей; в) радиоактивность воздуха, воды, почвы, возникающая в результате их облучения нейтронами; г) излучение, представляющее собой поток альфа лучей.	1
5.	Укажите, что не относится к способам применения бактериологического (биологического) оружия: а) аэрозольный; б) трансмиссивный; в) диверсионный; г) транспозиционный;	1
6.	Закончите фразу: «Уничтожение грызунов, являющихся разносчиками инфекционных заболеваний, называется _____»: а) дезинфекцией; б) дератизацией; в) дезинсекцией; г) дезактивацией.	1
7.	Какие средства защиты относятся к коллективным? а) общевойсковые защитные костюмы; б) противогазы; в) легкие защитные костюмы; г) укрытия простейшего типа.	1
8.	Адсорбция – это _____: а) выделение газов и паров с поверхности жидкого тела;	1

	б) выделение газов и паров с поверхности твердого тела; в) поглощение газов и паров поверхностью твердого тела; г) поглощение газов и паров поверхностью жидкого тела.	
9.	На какие виды подразделяется санитарная обработка? а) частичную и общую; б) частичную и полную; в) неполную и общую; г) полную.	1
10.	Строгая диета: жидкая пища без жира, молочные продукты, сладкие блюда – необходимы человеку примерно в течение года после перенесения какого заболевания? а) дизентерии; б) свинки; в) краснухи; г) дифтерии; д) инфекционного гепатита; е) гриппа.	1
11.	Какой способ остановки артериального кровотечения является наиболее надежным? а) наложение стерильной давящей повязки; б) пальцевое прижатие; в) наложение кровоостанавливающего жгута; г) максимальное сгибание конечности.	1
12.	Ордена – это _____: а) почетные ведомственные награды за успехи в различной деятельности; б) нагрудные государственные знаки за успехи на производстве; в) почетные награды министра обороны РФ за безупречное служение Родине; г) почетные государственные награды за воинские и другие отличия и заслуги.	1
13.	Какой из поражающих факторов ядерного взрыва приводит к большинству разрушений и повреждений зданий? а) световое излучение; б) проникающая радиация; в) ударная волна; г) радиоактивное загрязнение.	1
14.	Асептика – это _____: а) комплекс мероприятий по уничтожению микроорганизмов, попавших в рану; б) система мер, направленных на укрепление иммунитета человека; в) система мер, направленных на предупреждение заражения ран или уничтожение микроорганизмов, находящихся в ране либо в организме; г) система мер, направленных на предупреждение попадания микроорганизмов на раневую поверхность как извне, так и изнутри.	1
<i>Отметьте все правильные ответы</i>		
15.	Найдите среди перечисленных ниже факторов те, которые влияют на численность особей в популяции: а) количество особей продуцентов на единице поверхности, живущих в иной эконше, чем данный вид; б) скорость размножения особей данного вида; в) изменение режима ветров для почвенных организмов; г) пополнение половозрелого состава и изменение его соотношения под	3

	воздействием внешних условий; д) колебание объема пищевых ресурсов.	
16.	Укажите, что является духовно-нравственной основой личности гражданина, в том числе и военнослужащего, его источником духовных сил? а) правильное понимание социальных проблем; б) моральная устойчивость в сфере семейных отношений; в) патриотизм; г) приверженность идеалам защиты Отечества, в готовности защищать Родину даже ценой собственной жизни.	2
17.	Укажите среди приведенных ниже характеристик обязанностей те, которые не характерны для граждан, проходящих военную службу: а) соблюдать верность Военной присяге, стойко переносить трудности военной службы; б) строго соблюдать производственную дисциплину; в) быть честным, дисциплинированным, храбрым, при выполнении приказов соблюдать разумную инициативу; г) строго соблюдать особенности технологического процесса; д) беспрекословно подчиняться командирам и начальникам, оберегать Боевое Знамя.	2
18.	Найдите среди приведённых ниже характеристик те, которые характеризуют бактериальное оружие: а) сильный взрыв с появлением свечения; б) необычно большое скопление вредных насекомых (вшей, клещей и т.п.) в местах разрыва снарядов; в) наличие порошкообразных и капельножидких веществ на местности после взрывов; г) появление резких специфических запахов; д) глухие взрывы бомб; е) массовые пищевые отравления и заболевания людей и сельскохозяйственных животных.	4
19.	Каковы признаки остановки сердца? а) потеря памяти, покраснение лица пострадавшего; б) потеря сознания, бледность кожных покровов; в) отсутствие пульса на сонной артерии; г) отсутствие дыхания, полное расслабление всех мышц; д) понижение температуры тела.	3
20.	При каких условиях принимается решение остаться на месте аварии? а) место происшествия точно не определено, местность незнакомая и труднопроходимая; б) местонахождения ближайшего населенного пункта известно, расстояние до него невелико; в) сигнал бедствия или сообщение о месте происшествия переданы при помощи аварийной радиостанции; г) большая часть людей не может самостоятельно передвигаться из-за полученных травм; д) нет связи только в течение трех суток.	3

Максимальный балл - 31