

**ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ
ПО ОСНОВАМ БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ
(МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП)**

ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР

Возрастная группа 7-8 классы

код/шифр

Уважаемый участник олимпиады!

Вам предстоит выполнить теоретические и тестовые задания. Время выполнения заданий теоретического тура составляет 90 минут.

Выполнение теоретических (письменных) заданий целесообразно организовать следующим образом:

- 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 и напишите букву, соответствующую выбранному ответу;
- после выполнения всех предложенных заданий еще раз удостоверьтесь в правильности ваших 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 за неверный ответ и в случае, 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 отмечены неверные ответы, большее количество ответов, чем предусмотрено в задании (в том числе правильные ответы) или все ответы.

Задание теоретического тура считается выполненным, если Вы вовремя сдаете его членам жюри. **Максимальная оценка – 70 баллов.**

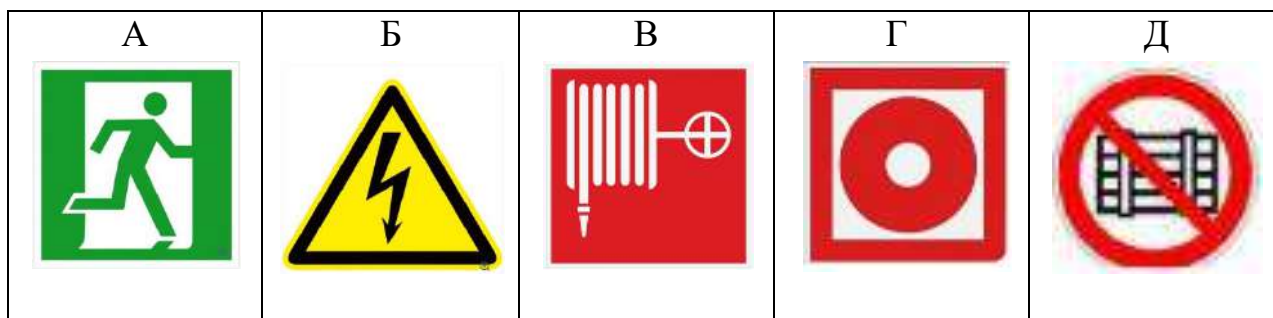
Желаем вам успеха!

МОДУЛЬ 1

ЗАДАНИЕ 1. «Безопасность в быту»

Для выполнения мероприятий пожарной защиты объекта, эвакуации людей и использования первичных средств пожаротушения важно уметь безошибочно определять знаки пожарной безопасности.

Напишите смысловое значение знака пожарной безопасности.



- А- _____
Б- _____
В- _____
Г- _____
Д- _____

Максимальный балл – 5

ЗАДАНИЕ 2. «Безопасность в общественных местах».

Опасность толпы заключается в её спонтанности и силе воздействия на каждого человека в отдельности. Чтобы не пострадать после мероприятия, необходимо знать и соблюдать ряд правил.

Выберите и запишите цифры верных утверждений:

1. Избегайте больших скоплений людей.
2. Присоединяйтесь к толпе, чтобы посмотреть на происходящие события.
3. Если оказались в толпе, позвольте ей нести Вас, но попытайтесь выбраться из неё.
4. Не разводите согнутые в локтях руки чуть в стороны, чтобы грудная клетка не была сдавлена.
5. Стремитесь оказаться подальше от высоких и крупных людей, людей с громоздкими предметами и большими сумками.
6. Любыми способами старайтесь удержаться на ногах.
7. Держите руки в карманах.
8. Двигаясь, поднимайте ноги как можно выше, ставьте ногу на полную стопу, не семените, не поднимайтесь на цыпочки.
9. Если давка приняла угрожающий характер, немедленно освободитесь от любой ноши, прежде всего от сумки на длинном ремне и шарфа.
10. Если что-то уронили, то срочно наклоняйтесь и поднимайте.
11. Если Вы упали, постарайтесь не подниматься на ноги.
12. Если встать не удастся, свернитесь клубком, защитите голову предплечьями, а ладонями прикройте затылок.

13. Легче всего укрыться от толпы в углах зала или вблизи стен, но оттуда сложнее добираться до выхода.

14. При возникновении паники старайтесь взять в руки направления движения, больше кричите, требуйте двигаться за вами, выполнять ваши требования.

15. Во время массовых беспорядков постарайтесь попасть в толпу, как участников, так и зрителей.

Ответ: _____

Максимальный балл – 8

ЗАДАНИЕ 3. «Безопасность в природной среде»

При потере ориентировки, чтобы участник похода не ушел далеко из района передвижения, а выходил в определенном направлении на хорошо заметный линейный ориентир и далее шел к месту сбора, необходимо перед выходом в поход изучить границы полигона. Рассмотрите схему района похода. Выполните задания:



«А» – Определите границы полигона, \triangle - место нахождения участника похода.

«Б» - Определите линейный ориентир к месту сбора Банново.

Ответ:

«А» – Определите границы полигона, \triangle - место нахождения участника похода
с севера – _____

с востока – _____

с юга – _____

с запада – _____

«Б» - Определите линейный ориентир к месту сбора Банново:

Максимальный балл – 8

ЗАДАНИЕ 4. «Основы медицинских знаний»

Вывих – это повреждение, при котором происходит смещение соприкасающихся суставных поверхностей по отношению друг к другу. Для вывиха характерны определённые признаки, которые можно разделить на достоверные и косвенные (вероятные).

Запишите номера перечисленных ниже признаков вывиха в соответствующие графы таблицы.

Признаки вывиха:

- 1) отёк
- 2) деформация конечности
- 3) боль
- 4) нарушение функции конечности
- 5) изменение длины конечности
- 6) патологическая подвижность
- 7) кровоизлияние

Достоверные признаки	Косвенные признаки

Максимальный балл – 9

ЗАДАНИЕ 5. «Основы противодействия терроризму»

Для своевременного информирования населения о возникновении угрозы террористического акта и организации деятельности по противодействию его совершению на территории Российской Федерации могут устанавливаться уровни террористической опасности.

«А». Впишите в таблицу уровни террористической опасности в порядке возрастания.

«Б». Укажите в таблице цветовое обозначение каждого уровня террористической опасности.

Уровни террористической опасности	Цветовое обозначение уровней террористической опасности

Максимальный балл – 10

МОДУЛЬ 2

Тестовые задания

№ п/п	Тестовые задания	Макс. балл
1.	Как необходимо перейти на другую сторону улицы человеку, который вышел из автобуса: а) следует обойти автобус сзади; б) следует обойти автобус спереди; в) дождаться пока автобус отъедет	1
2.	Озоновый слой атмосферы предохраняет все живое на Земле от: а) действия ультрафиолетового излучения солнца; б) действия инфракрасного излучения солнца; в) падения небесных тел	1
3.	Какой орган первый принимает «удар» алкоголя? а) головной мозг; б) сердце; в) печень	1
4.	Основной причиной лесных пожаров является: а) неосторожное обращение с огнем; б) удар молнии; в) жаркая сухая погода	1
5.	Процесс горения в основном протекает при наличии: а) горючего вещества, окислителя и источника воспламенения; б) горючего вещества и источника воспламенения; в) горючего вещества, восстановителя и источника воспламенения	1
6.	По какому признаку можно достаточно точно оценить прочность льда? а) по блеску; б) по твердости; в) по цвету	1
7.	Какие из этих объектов относятся к химически опасным объектам (ХОО): а) атомные электростанции; б) предприятия пищевой промышленности; в) угольные шахты	1
8.	Выходить из зоны лесного пожара следует: а) перпендикулярно направлению огня; б) по направлению огня; в) навстречу огню, перепрыгивая через него	1

9.	Человеку, уже имевшему ранее отмороженные участки тела, необходимо помнить, что эти участки: а) имеют устойчивость к холоду; б) менее чувствительны к холоду; в) более чувствительны к холоду	1
10.	Как необходимо идти по дороге человеку, если он находится за городом: а) следует идти там, где лучше дорога; б) следует идти по обочине дороги в одном направлении с транспортом; в) следует идти по обочине дороги навстречу транспорту.	1
11.	Недостаток железа в пище приводит к: а) нарушению осанки; б) анемии; в) разрушению костной ткани	1
12.	Какой способ обеззараживания воды считается самым надежным в походных условиях: а) фильтрование; б) кипячение; в) отстаивание	1
13.	Какое из перечисленных последствий землетрясения всегда вторично: а) разрушение зданий; б) аварии на предприятиях; в) эпидемии	1
14.	Наиболее часто повторяющееся стихийное бедствие на территории Кемеровской области это: а) землетрясение; б) наводнение; в) сель	1
15.	Самым сильным видом ветра по шкале Бофорта является: а) бриз; б) буря; в) ураган; г) шторм	1
16.	Предположите, что в вашем населенном пункте случилось землетрясение. Разрушено много домов. Ваш дом (панельный) устоял, но получил серьезные повреждения: кое-где обрушились этажи, лестничные марши, выпали стекла. Начинается дождь, темнеет. Вдали виднеется сарай. Выберите из предложенных вариантов ваши дальнейшие действия и определите их очередность: 1. Зайдете в дом переночевать, ведь квартира цела. 2. Зайдете в дом, чтобы взять плащ и теплые вещи 3. Подойти к виднеющемуся вдали сараю и укрыться от дождя там. 4. Пойти поискать знакомых, чтобы у них переночевать. 5. Развести у дома костер из разбитой мебели и деревянных обломков 6. Поискать деревянные обломки и из них развести костер, если нет запаха	3

17.	<p>Вы проживаете в селеопасном районе. Находясь дома, вы услышали по радио сообщение об угрозе схода селя. У вас в запасе 30 минут. Выберите из предложенных вариантов ваши дальнейшие действия и определите их очередность:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Соберете все ценное имущество во дворе и укроете его в помещении. 2. Быстро выйдете из здания и направитесь в безопасное место 3. Плотнo закроете вентиляционные люки и другие отверстия 4. Закроете все окна двери 5. Предупредите соседей об угрозе селя 6. Будете выходить на склон горы, находящийся на селебезопасном направлении 7. Будете выходить на склон горы через ущелье или небольшую долину 8. Укроетесь в погребе. 	3
18.	<p>Выберите из предложенных вариантов порядок оказания первой помощи при отравлении угарным газом и определите их очередность:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Срочно доставить пострадавшего в лечебное учреждение 2. При остановке или нарушении дыхания провести искусственную вентиляцию легких 3. Вынести пострадавшего на свежий воздух и обеспечить доступ кислорода к дыхательным путям 4. Дать понюхать с ватки нашатырный спирт 	3
19.	<p>Вы находитесь в комнате и делаете уроки. Вдруг услышали сильный хлопок. В соседней квартире произошел взрыв. Дверь в вашу квартиру завалена, отключился свет, телефон не работает. В вашей квартире обрушений нет. Выберите из предлагаемых вариантов ваши дальнейшие действия и определите их очередность:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Ждать спасателей; 2. Открыть входную дверь и попытаться очистить завал, чтобы выйти на лестничную площадку или на улицу; 3. Отключить газ, электричество и перекрыть воду; 4. Спуститься из окна на веревке; 5. Подавать сигналы из окна или с балкона, стучать по металлическим предметам. 	3

20.	<p>Как вы будете действовать после оповещения об аварии на химическом предприятии при отсутствии индивидуальных средств защиты, убежища, а также возможности выхода из зоны аварии? Выберите из предлагаемых вариантов ваши дальнейшие действия и определите их очередность:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Отойти от окон и дверей; 2. Включить радиоприемник, телевизор, прослушать информацию; 3. Перенести ценные вещи в подвал или отдельную комнату; 4. Входные двери закрыть плотной тканью; провести герметизацию жилища 5. Плотно закрыть окна и двери; 6. Подавать сигналы о помощи; 7. Подготовиться к эвакуации 	3
ИТОГО:		30

Максимальный балл – 30

**ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ
ПО ОСНОВАМ БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ
(МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП)**

ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР

Возрастная группа 9 класс

код/шифр

Уважаемый участник олимпиады!

Вам предстоит выполнить теоретические и тестовые задания. Время выполнения заданий теоретического тура составляет 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 и определите, какой из предложенных вариантов ответа наиболее верный и полный;
- напишите букву, соответствующую выбранному Вами ответу;
- продолжайте, таким образом, работу до завершения выполнения тестовых заданий;
- после выполнения всех предложенных заданий еще раз удостоверьтесь в правильности ваших 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 за неверный ответ и в случае, 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 отмечены неверные ответы, большее количество ответов, чем предусмотрено в задании (в том числе правильные ответы) или все ответы.

Задание теоретического тура считается выполненным, если Вы вовремя сдаете его членам жюри. **Максимальная оценка – 70 баллов.**

МОДУЛЬ 1

ЗАДАНИЕ 1. «Безопасность в быту».

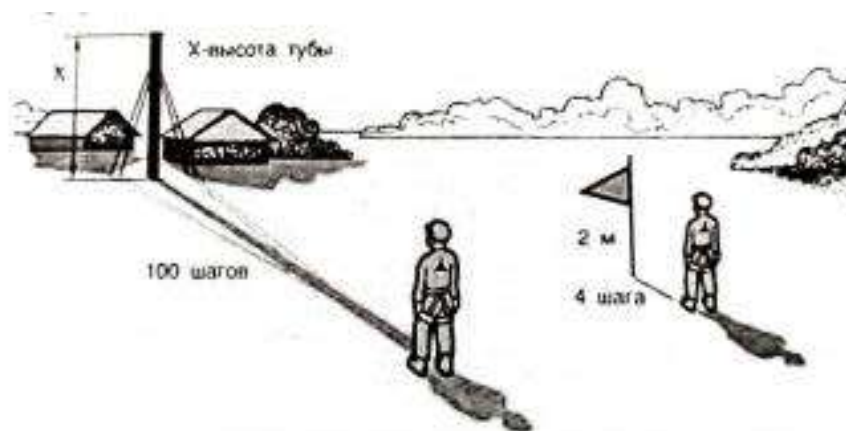
Пожары классифицируются согласно инструкции по учету пожаров в РФ. Соедините стрелками классы пожаров и соответствующие им горючие материалы согласно классификации пожаров по виду горючего материала.

Класс пожара	Горючие материалы
«А»	Горение твердых веществ и материалов
«В»	Горение металлов
«С»	Горение газов
«D»	Горение горючих веществ и материалов электроустановок, находящихся под напряжением
«Е»	Горение ядерных материалов, радиоактивных отходов и радиоактивных веществ
«F»	Горение горючих жидкостей или плавящихся твердых веществ и материалов

Максимальный балл – 6

ЗАДАНИЕ 2. «Безопасность в природной среде»

Определите высоту трубы, исходя из информации, содержащейся на рисунке. Запишите формулу или способ вычисления и результат в метрах.



Максимальный балл – 9

ЗАДАНИЕ 3. «Основы медицинских знаний»

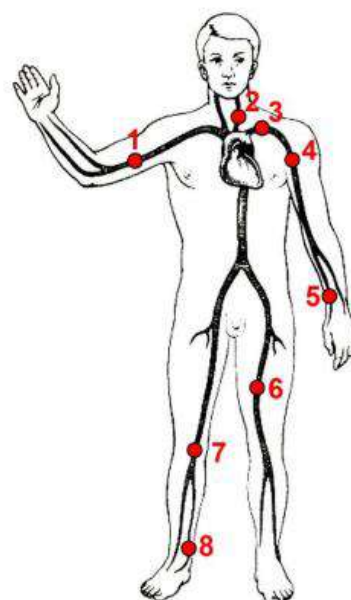
Одним из способов остановки артериального кровотечения является метод пальцевого прижатия артерий.

«А». Объясните, в каких случаях и как может применяться метод пальцевого прижатия артерий.

«Б». Назовите точки пальцевого прижатия артерий, изображенные на рисунке:

Ответ:

1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	



Максимальный балл – 12

ЗАДАНИЕ 4. «Безопасность в информационном пространстве»

«А» Подчеркните действия человека в сети Интернет, которые могут привести к явным нежелательным последствиям:

А. Посещение запрещённых сайтов.

Б. Общение с родителями по телефону.

В. Чтение электронной книги.

Г. Работа за компьютером в темном помещении.

Д. Подписка на запрещённые страницы и электронные издания.

Е. Публикация фотографии страницы паспорта в социальной сети.

Ж. Пересылка копии паспорта по электронной почте.

З. Пересылка домашнего задания в социальной сети однокласснику.

И. Размещение в социальной сети фотографии с грамотой за победу в соревнованиях.

«Б» Найти соответствие, выбрав из перечня:

1. Фишинг	А. Человек, который обманывает других в корыстных целях;
2. Скимминг	Б. Вид мошенничества с банковскими картами, при котором в картридер банкомата помещается специальный кармашек, изготовленный из фотоплёнки, крадущий банковскую карту;
3. Ливанская петля	В. Сознательное искажение истины (активный), или умолчание об истине (пассивный).
4. Финансовая пирамида	Г. Кража личных данных для последующего хищения средств с банковской карты или интернет-кошелька;
5. Мошенник	Д. Вид мошенничества с банковской карты, при котором на банкомат устанавливается специальное считывающее устройство (скиммер), который копирует все данные с магнитной карты;
6. Обман	Е. Обещание высокой доходности, в несколько раз превышающей рыночный уровень, гарантирование доходности (что запрещено на рынках ценных бумаг)

Ответ:

1	2	3	4	5	6

Максимальный балл – 10

ЗАДАНИЕ 5. «Основы противодействия терроризму»

Для своевременного информирования населения о возникновении угрозы террористического акта и организации деятельности по противодействию его совершению на территории Российской Федерации могут устанавливаться уровни террористической опасности.

«А». Впишите в таблицу в порядке возрастания уровни террористической опасности.

«Б». Укажите в таблице цветовое обозначение каждого уровня террористической опасности.

Ответ:

Уровни террористической опасности	Цветовое обозначение уровней террористической опасности
повышенный	«синий»
высокий	«желтый»
критический	«красный»

Максимальный балл – 13

МОДУЛЬ 2

Тестовые задания

Ответьте на вопросы, обведя кружком правильные ответы.

Максимальный балл означает количество правильных ответов.

№ п/п	Тестовые задания	Макс. балл
1.	Какие безопасные условия необходимо организовать, работая за компьютером: А) расстояние от глаз до экрана 60-70см, угол наклона головы вперед до 20 град.; Б) расстояние до экрана не менее 50см, угол наклона головы вперед больше 20 град.; В) расстояние от глаз до экрана 75см, голову располагать вертикально	1
2.	В результате нарушения режима труда и отдыха появляется переутомление, признаками которого являются: А) снижение продуктивности труда, головная боль; Б) потеря аппетита, раздражительность; В) бессонница, двигательное беспокойство	1
3.	Дым, выдыхаемый курильщиком и выделяющийся тлеющей частью сигареты, содержит: А) окиси углерода в 5 раз больше, аммиака в 45 раз больше, чем во вдыхаемом дыме; Б) окиси углерода в 5 раз меньше, аммиака в 45 раз меньше, чем во вдыхаемом дыме; В) окиси углерода в 5 раз больше, аммиака в 45 раз меньше, чем во вдыхаемом дыме.	1
4.	Чтобы удалить хлор из питьевой воды необходимо: А) быстро нагреть воду; Б) выдержать ее не менее 3-х часов в стеклянной посуде; В) длительно кипятить воду.	1
5.	Если гроза застала Вас в горах, и пришлось укрыться в пещере или гроте, то безопасно: А) сидеть на расстоянии от стен, подтянув колени к груди; Б) стоять у входа, прижавшись спиной к стене; В) находиться в глубине пещеры, сидя у костра.	1
6.	Найдите и укажите ошибку в перечисленных ниже правилах безопасного поведения при массовых волнениях и панике в толпе: А) не высказывать негативное отношение к происходящему, не пользоваться кино- или фотоаппаратурой; Б) держать руки свободными, снять галстук и шарф, острые заколки, очки, застегнуть все пуговицы и молнии, прижать сумку к животу; В) избегать центра толпы и стеклянных витрин, стараться не упасть, держаться ближе к стенам домов и оград, за которые можно при необходимости ухватиться.	1
7.	Потеря сознания у человека, находящегося в воде с температурой 10° без спасательного жилета, наступит:	1

	<p>А) через 30-40 минут; Б) через 5-10 минут; В) через 15-30 минут</p>	
8.	<p>Чрезвычайная ситуация является локальной, если: А) произошла за рубежом, но затрагивает интересы Российской Федерации; Б) пострадало более 10 человек, и материальный ущерб составляет более 1 тыс. минимальных размеров оплаты труда на день возникновения ЧС; В) материальный ущерб составляет не более 1 тыс. минимальных размеров оплаты труда, и зона ЧС выходит за пределы территории объекта производственного или социального назначения; Г) пострадало не более 10 человек, материальный ущерб составляет более 1 тыс. минимальных размеров оплаты труда.</p>	1
9.	<p>При одинаковой магнитуде сила землетрясения может быть разной и зависит от: А) труднодоступности региона землетрясения; Б) времени года, глубины океана; В) глубины очага землетрясения</p>	1
10.	<p>Во время прохождения лавиноопасного участка в горах вы с группой туристов увидели внезапный сход снежной лавины. Опасность попадания в лавину велика. Ваши действия: А) быстро начнете организованный выход из лавиноопасного участка; Б) при помощи веревок закрепитесь за большие камни; В) укроетесь за скалой или её выступом, ляжете и прижметесь к земле, закрыв голову руками</p>	1
11.	<p>В результате активной деятельности разрушается биосфера и создается новый тип среды обитания – техносфера, представляющая собой: А) часть биосферы, преобразованную человеком с помощью технических средств, с целью наилучшего соответствия своим материальным и социально-экономическим потребностям; Б) территорию, обладающую общими характеристиками природной и производственной среды; В) область распространения жизни на земле</p>	1
12.	<p>Какими огнетушителями оборудуются автомобили, школы, гаражи, склады, офисы, промышленные объекты, поликлиники, частные дома, квартиры и т.д.: А) предназначенные для тушения загораний различных веществ, горение которых не может происходить без доступа воздуха, электроустановок под напряжением не более 10000 В; Б) предназначенные для ликвидации очагов пожаров всех классов (твердых, жидких и газообразных веществ, электроустановок, находящихся под напряжением до 1000 В); В) предназначенные для тушения веществ, кроме материалов, горящих без доступа воздуха, электроустановок, находящихся под напряжением</p>	1

13.	<p>Находясь на дискотеке, вы услышали сообщение о пожаре в соседнем помещении и необходимости эвакуироваться на улицу. Во время движения по коридору вы увидели, что впереди внезапно прогорела перегородка и на вас стремительно надвигается огненный вал. Выберите из предложенных вариантов правильные действия:</p> <p>А) бежать в противоположную сторону (обратно); увидев огнетушитель, воспользоваться им для тушения пожара;</p> <p>Б) упасть, лицом вниз, закрыть голову одеждой (курткой), задержать дыхание, пока не пройдет огненный вал;</p> <p>В) подбежать к внутреннему пожарному крану и попытаться с его помощью сбить пламя;</p> <p>Г) подбежать к окну и разбить его, чтобы выскочить наружу</p>	1
14.	<p>При аварии на химически опасном объекте следует ожидать:</p> <p>А) поражения аварийно-химически опасными веществами у 60-65% пострадавших, травматические повреждения у 25%, ожоги у 15%;</p> <p>Б) поражения аварийно-химически опасными веществами у 40-45% пострадавших, травматические повреждения у 30%, ожоги у 30%;</p> <p>В) поражения аварийно-химически опасными веществами у 75-80% пострадавших, травматические повреждения у 10%, ожоги у 15%</p>	1
15.	<p>Если случайно разбился ртутный термометр, необходимо:</p> <p>А) собрать капельки ртути 2 листами бумаги;</p> <p>Б) собрать капельки ртути медной проволокой;</p> <p>В) собрать капельки ртути пылесосом</p>	1
16.	<p>Ионизирующее излучение - это радиационный фон, состоящий из космического излучения, искусственных источников излучения и:</p> <p>А) результата радиохимической реакции;</p> <p>Б) излучения ультра- и инфразвука;</p> <p>В) излучения от природных радиоактивных веществ</p>	1
17.	<p>Острые радиационные поражения среди населения, пребывающего в условиях радиоактивного загрязнения местности после аварии на радиационно-опасном объекте (АЭС), возможны начиная с внешней границы:</p> <p>А) зоны «А»;</p> <p>Б) зоны «В»;</p> <p>В) зоны «Б»</p>	1
18.	<p>В случае крушения поезда пассажирам необходимо:</p> <p>А) остановить поезд стоп-краном, сообщить проводнику о случившемся, покинуть вагон и отойти на 10м от состава;</p> <p>Б) зайти в купе, взять необходимые вещи, уйти в задний вагон, покинуть вагон, прыгнув, перекатами погасив скорость падения;</p> <p>В) отойти от окон и дверей, упереться во что-нибудь ногами, покинуть вагон через выход или окно, отойти на 30м от состава</p>	1
19.	<p>Для образования смога в атмосфере в солнечную погоду</p>	

	<p>необходимо наличие:</p> <p>А) оксидов азота, углеводов;</p> <p>Б) тяжелых металлов;</p> <p>В) радиоактивных веществ;</p> <p>Г) фреонов</p>	1
20.	<p>Чистый и свежий воздух должен содержать:</p> <p>А) не менее 65 % азота и 15 % кислорода;</p> <p>Б) не более 65 % азота и 15 % кислорода;</p> <p>В) не менее 78 % азота и 21 % кислорода;</p> <p>Г) более 80 % азота и 20 % кислорода</p>	1
ИТОГО:		20

**ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ
ПО ОСНОВАМ БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ
(МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП)**

ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР

Возрастная группа 10-11 классы

код/шифр

Уважаемый участник олимпиады!

Вам предстоит выполнить теоретические и тестовые задания. Время выполнения заданий теоретического тура составляет **90 минут**.

Выполнение теоретических заданий целесообразно организовать следующим образом:

- 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;
- после выполнения всех заданий еще раз удостоверьтесь в правильности выбранных Вами ответов и решений.

Выполнение тестовых заданий целесообразно организовать следующим образом:

- внимательно прочитайте тестовое задание и определите, какой из предложенных вариантов ответа наиболее верный и полный;
- обведите кружком букву, соответствующую выбранному ответу;
- после выполнения всех заданий еще раз удостоверьтесь в правильности выбранных Вами ответов;
- если потребуется корректировка выбранного Вами варианта ответа, то неправильный вариант ответа зачеркните крестиком, а новый выбранный ответ обведите кружком.

Предупреждаем:

- при оценке тестовых заданий, *0 баллов* выставляется за неправильные ответы, а также если участником отмечено большее количество ответов, чем предусмотрено (в том числе правильные) или все ответы.

Задание теоретического тура считается выполненным, если Вы вовремя сдаете его членам жюри. **Максимальная оценка – 70 баллов.**

Желаем успеха!

МОДУЛЬ 1

ЗАДАНИЕ 1. Из приведенных фрагментов составьте фразу, запишите её полностью и поясните, что она означает.

- а) ...по подготовке к защите...;
- б) ...материальных и культурных ценностей от опасностей,...;
- в) ...или вследствие этих конфликтов...;
- г) ...система мероприятий...;
- д) ...а также при возникновении чрезвычайных ситуаций...;
- е) ...и по защите населения,...;
- ж) ...возникающих при военных конфликтах...;
- з) ...природного и техногенного характера...

Максимальный балл – 5

ЗАДАНИЕ 2. Военские ритуалы – это торжественные церемонии, совершаемые в повседневных условиях, во время праздничных торжеств и других случаях. Заполните схему, вписав цифровое значение ритуалов боевой деятельности, учебно-боевой деятельности, повседневной деятельности.

Структура воинских ритуалов:

1. посвящение в боевую специальность;
2. принятие Военной присяги (принесение обязательства);
3. парад;
4. воинское приветствие;
5. развод и смена караулов;
6. строевой смотр;
7. вручение вооружения и стрелкового оружия, военной техники;
8. вручение наград;
9. торжественный марш;
10. общая вечерняя поверка в части;
11. подъем и спуск Государственного флага РФ;
12. выпуск молодых офицеров;
13. заступление на боевое дежурство;
14. чествование ветеранов;
15. вручение боевого знамени;

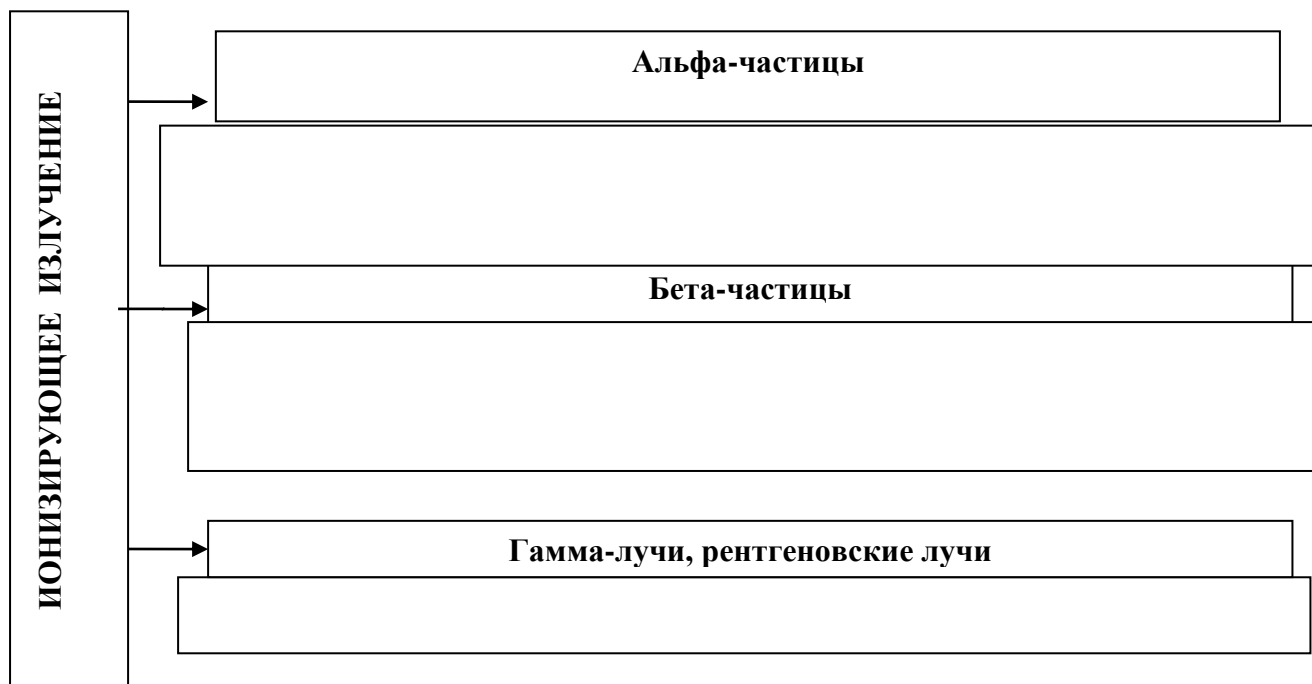
Воинские ритуалы		
↓	↓	↓
<u>Ритуалы боевой деятельности:</u>	<u>Ритуалы учебно-боевой деятельности:</u>	<u>Ритуалы повседневной деятельности:</u>

Максимальный балл – 10

ЗАДАНИЕ 3. Различные виды ионизирующих излучений обладают разной проникающей способностью и для защиты от них требуются разные средства защиты.

Впишите в пустые ячейки наиболее эффективные средства индивидуальной и коллективной защиты, которые используются для защиты человека от того или иного вида ионизирующего излучения.

Решение:



Максимальный балл – 6

ЗАДАНИЕ 4. Вставьте названия мероприятий по обеззараживанию и предотвращению поражения людей на зараженной местности:

Мероприятие 1 _____ уничтожение бактериальных средств и химическое разрушение их токсинов.

Мероприятие 2 _____ удаление или химическое разрушение (обезвреживание) отравляющих веществ.

Мероприятие 3 _____ удаление радиоактивных веществ с зараженной поверхности.

Мероприятие 4 _____ уничтожение насекомых с помощью специальных химических средств, путем воздействия горячей воды с паром или с помощью биологических средств.

Мероприятие 5 _____ комплексные меры по уничтожению грызунов (крыс, мышей, полёвок и др.), являющихся переносчиками инфекционных заболеваний.

Максимальный балл – 5

ЗАДАНИЕ 5. В приведенном ниже списке частей, механизмов и деталей стрелкового оружия элементы стволов стрелкового оружия отметить словом «да». Части, механизмы и детали, не относящиеся к элементам стволов стрелкового оружия, отметить словом «нет».

№ п/п	Части, механизмы и детали стрелкового оружия	Ответ
1.	Антабка стрелкового оружия	
2.	«Парадокс»	
3.	Газовая камера стрелкового оружия	
4.	Глушитель звука выстрела стрелкового оружия	
5.	Дульный компенсатор стрелкового оружия	
6.	Дульный тормоз стрелкового оружия	
7.	Локализатор стрелкового оружия	
8.	Ложа стрелкового оружия	
9.	Замедлитель стрелкового оружия	
10.	Пламегаситель стрелкового оружия	
11.	Ствольная накладка стрелкового оружия	
12.	Ускоритель стрелкового оружия	
13.	Усилитель отдачи стрелкового оружия	
14.	Цевье стрелкового оружия	

Максимальный балл – 14

МОДУЛЬ 2

Тестовые задания

Ответьте на вопросы, обведя кружком правильные ответы.
Максимальный балл означает количество правильных ответов.

№	Тестовые задания	Макс. балл	
<i>Отметьте один правильный ответ</i>			
1.	Что не является задачей в области гражданской обороны а) обеззараживание населения, техники, зданий и территорий; б) эвакуация населения, материальных и культурных ценностей в безопасные районы; в) эвакуация раненых с места военных действий в безопасные районы; г) предоставление населению средств индивидуальной и коллективной защиты	1	
2.	Лесной пожар называется низовым, если горит: а) лес снизу доверху; б) крона деревьев; в) торф; г) трава, лесная подстилка, валежник	1	
3.	При авариях на промышленных холодильных установках возможны острые отравления: а) азотом; б) фтором; в) хлором; г) аммиаком	1	
4.	Международным отличительным знаком гражданской обороны является: а) оранжевый круг на зеленом фоне; б) равносторонний красный треугольник на синем фоне; в) равносторонний синий треугольник на оранжевом фоне	1	
5.	Укажите первый российский орден, имеющий девиз «За веру и верность»: а) орден Святого Владимира; б) орден Святого апостола Андрея Первозванного; в) орден Святого Георгия; г) орден «За военные заслуги»	1	
6.	В каком году был создан Национальный антитеррористический комитет (НАК): а) в 2005 г.; б) в 2006 г.; в) в 2007 г.; г) в 2004 г.	1	

7.	<p>Какое воинское звание ВМФ соответствует войсковому званию майор:</p> <p>а) капитан-лейтенант; б) капитан 2-го ранга; в) капитан 3-го ранга; г) капитан 1-го ранга</p>	1	
8.	<p>В семейном кодексе РФ прописан брачный возраст и максимальный предел его снижения:</p> <p>а) 16 лет; на 2 года, т.е. составляет 14 лет; б) 17 лет; на 2 года, т.е. составляет 15 лет; в) 18 лет; на 2 года, т.е. составляет 16 лет</p>	1	
9.	<p>Причиной асфиктического утопления является:</p> <p>а) попадание воды (жидкости) в дыхательные пути и легкие человека, что препятствует поступлению воздуха; б) спазм мышц гортани (ларингоспазм) при попадании в верхние дыхательные пути небольшого количества жидкости, которая в легкие не поступает; в) внезапная остановка сердцебиения и дыхания</p>	1	
10.	<p>При подозрении на внутреннее кровотечение (частые обмороки у пострадавшего) необходимо:</p> <p>а) предложить пострадавшему обезболивающее и обильное питье; б) обеспечить положение лежа на спине с приподнятыми ногами, приложить холод к животу; в) обеспечить положение лежа на спине с использованием грелки для уменьшения боли</p>	1	
<i>Отметьте все правильные ответы</i>			
11.	<p>Определите помещения, относящиеся к основным для убежищ:</p> <p>а) медпункт; б) фильтровентиляционные камеры; в) отсеки для размещения людей; г) помещение для дизельной электростанции; д) станции перекачки фекальных вод</p>	2	
12.	<p>Гражданский фильтрующий противогаз ГП-7 без дополнительного патрона ДПГ-1 не защищает от:</p> <p>а) хлора, сероводорода; б) окиси углерода; в) аммиака, нитробензола; г) проникающей радиации</p>	2	
13.	<p>Для защиты от радиоактивного йода необходимо использовать:</p> <p>а) ПДФ-2Ш; б) ГП-7; в) ГП-5; г) Лепесток; д) Респиратор Р-2; е) ОЗК</p>	2	

14.	Исходя из содержания огнетушащего вещества огнетушителя, электроустановки под напряжением следует тушить: а) пеной; б) углекислотой; в) водой; г) порошком	2	
15.	К бактериальным заболеваниям человека относятся: а) дифтерия, б) описторхоз; в) ветряная оспа; г) коклюш; д) лихорадка Эбола	2	
16.	Что необходимо делать при возникновении в толпе беспорядков и паники: а) принять в них самое активное участие; б) крепко держаться на ногах, стараясь не упасть; в) согнуть руки в локтях и прижать их к телу; г) сопротивляться движению толпы	2	
17.	На какие виды условно можно подразделить воинские ритуалы? а) парадной деятельности; б) боевой деятельности; в) повседневной деятельности; г) гарнизонной и караульной служб; е) боевой учёбы	2	
18.	Офицер в звании капитан-лейтенант является начальником для всех: а) мичманов; б) сержантов; в) лейтенантов; г) прапорщиков; д) старших матросов	2	
19.	К запрещенным средствам ведения боевых действий относятся: а) разрушение памятников, культурных ценностей, религиозных объектов; б) принуждение граждан противника участвовать в боевых действиях против их страны; в) мины, срабатывающие от излучения миноискателя или не обнаруживающиеся при его помощи	2	
20.	Каким путем <u>не</u> передается вирус иммунодефицита человека: а) при половом контакте с инфицированным человеком; б) через недостаточно простерилизованные медицинские инструменты; в) бытовым путем; г) при переливании инфицированной крови; д) через укусы насекомых	2	

Максимальный балл – 30

**ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ
ПО ОСНОВАМ БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ
РЕГИОНАЛЬНАЯ ПРЕДМЕТНО-МЕТОДИЧЕСКАЯ КОМИССИЯ**

**ЗАДАНИЯ ПРАКТИЧЕСКОГО ТУРА
муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников
по основам безопасности жизнедеятельности
2023-2024 учебный год**

Возрастная группа 7-8 классы

По практическому туру максимальная оценка результатов участника определяется арифметической суммой оценки баллов, полученных за выполнение заданий, и не должна превышать 30 баллов.

Очередность выполнения заданий может быть изменена в соответствии с условиями местности (особенностями помещений). Для выполнения каждого практического задания устанавливается контрольное время.

Участник имеет право не выполнять задания, при этом за невыполненные задания ему начисляется 0 баллов.

Общее время выполнения заданий фиксируется членом жюри:

- секундомер включается на линии старта по команде члена жюри: «Внимание! Марш!»;
- секундомер выключается после выполнения участником всех заданий или в момент прекращения выполнения заданий (по решению участника при истечении контрольного времени).

Первая секция: «Оказание первой помощи».

ЗАДАНИЕ 1. Виды повязок и правила их наложения

Условия: Необходимо выбрать карточку с названием повязки. Затем нужно правильно наложить повязку пострадавшему.

Контрольное время выполнения задания – 5 минут.

№ п\п	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф (баллы)
1	Использование бинта не соответствующей ширины	
2	Не обеспечено удобное положение пострадавшему и доступность бинтуемой области со всех сторон	
3	Скатка бинта при бинтовании располагалась не сверху	
4	Наложение неправильной повязки	
5	Превышение контрольного времени	
6	Задание не выполнялось	
	<i>Сумма штрафных баллов</i>	
	<i>Количество баллов</i>	
	<i>Подпись членов жюри</i>	

У каждого участника должны быть бинты для выполнения задания!

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **10 баллов**

Вторая секция: «Безопасность на транспорте»

ЗАДАНИЕ 2. Знаки дорожного движения

Условия: Участникам предлагаются изображения дорожных знаков и название групп дорожных знаков. Необходимо разложить знаки в соответствии с группами.

Контрольное время выполнения задания – 3 минуты.

№ п\п	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф (баллы)
1	Неправильно определено название группы	
2	Неправильно определен знак по группам	
3	Превышение контрольного времени	
4	Задание не выполнялось	
	<i>Сумма штрафных баллов</i>	
	<i>Количество баллов</i>	
	<i>Подпись членов жюри</i>	

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **5 баллов**

Третья секция: «Безопасность в природной среде»

ЗАДАНИЕ 3. Применение элементов страховочного снаряжения (узлов)

Условия. Перед участником на столе лежат веревки разного диаметра. По сигналу участник включает секундомер и в течение 2 минут вяжет 5 узлов по выбору.

Контрольное время выполнения задания – 2 минуты.

№ п\п	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф (баллы)
1	Отсутствие контрольного узла	
2	Контрольные узлы имеют выход менее 50 мм	
3	Неправильно завязан узел	
4	Перехлест в узле	
5	Превышение контрольного времени	
6	Задание не выполнялось	
	<i>Сумма штрафных баллов</i>	
	<i>Количество баллов</i>	
	<i>Подпись членов жюри</i>	

Стоимость одного правильно завязанного узла - 4 балла.

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 5 баллов

ЗАДАНИЕ 4. Определение азимута на объект с помощью компаса, определение расстояния до данного объекта

Условия. Участнику для выполнения задания предоставлены компас, линейка, черновики, карандаш.

Контрольное время выполнения задания – 5 минут.

№ п\п	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф (баллы)
1	За отклонение от азимута на каждые «+» 2, «-» 2 градуса	
2	За отклонение «+», «-» 10% от реального расстояния	
3	Превышение контрольного времени	
4	Задание не выполнялось	
	<i>Сумма штрафных баллов</i>	
	<i>Количество баллов</i>	
	<i>Подпись членов жюри</i>	

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 10 баллов

**ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ
ПО ОСНОВАМ БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ
РЕГИОНАЛЬНАЯ ПРЕДМЕТНО-МЕТОДИЧЕСКАЯ КОМИССИЯ**

**ЗАДАНИЯ ПРАКТИЧЕСКОГО ТУРА
муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников
по основам безопасности жизнедеятельности
2023-2024 учебный год**

Возрастная группа 9 класс

По практическому туру максимальная оценка результатов участника определяется арифметической суммой оценки баллов, полученных за выполнение заданий, и не должна превышать 30 баллов.

Очередность выполнения заданий может быть изменена в соответствии с условиями местности (особенностями помещений). Для выполнения каждого практического задания устанавливается контрольное время.

Участник имеет право не выполнять задания, при этом за невыполненные задания ему начисляется 0 баллов.

Общее время выполнения заданий фиксируется членом жюри:

- секундомер включается участником олимпиады на линии старта по команде члена жюри: «Внимание! Марш!»;
- секундомер выключается участником олимпиады самостоятельно после выполнения всех заданий или в момент прекращения выполнения заданий (по решению участника при истечении контрольного времени).

Первая секция «Оказание первой помощи».

ЗАДАНИЕ 1. Виды повязок и правила их наложения

Условия: Необходимо выбрать карточку с названием повязки. Затем правильно наложить повязку пострадавшему.

Контрольное время выполнения задания – 5 минут.

№ п\п	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф
1	Использование бинта не соответствующей ширины	
2	Не обеспечено удобное положение пострадавшему и доступность бинтуемой области со всех сторон	
3	Скатка бинта при бинтовании располагалась не сверху	
4	Наложение неправильной повязки	
5	Превышение контрольного времени	
6	Задание не выполнялось	
	<i>Сумма штрафных баллов</i>	
	<i>Количество баллов</i>	
	<i>Подпись членов жюри</i>	

У каждого участника должны быть бинты для выполнения задания!

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 5 баллов

Вторая секция «Безопасность в природной среде».

ЗАДАНИЕ 2. Применение элементов страховочного снаряжения (узлов)

Условия. Перед участником на столе лежат веревки разного диаметра и карточки с названиями узлов. По сигналу участник включает секундомер, выбирает 2 карточки и в течение 2 минут вяжет указанные узлы.

Контрольное время выполнения задания – 2 минуты

№ п\п	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф
1	Отсутствие контрольного узла	
2	Контрольные узлы имеют выход менее 50 мм	
3	Неправильно завязан узел	
4	Перехлест в узле	
5	Неправильно связан узел	
6	Завязан один узел из двух	
7	Превышение контрольного времени	
8	Задание не выполнялось	
	<i>Сумма штрафных баллов</i>	
	<i>Количество баллов</i>	
	<i>Подпись членов жюри</i>	

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **5 баллов**

ЗАДАНИЕ 3. Определение обратного азимута на объект с помощью компаса

Условия. Участнику для выполнения задания предоставлены компас, линейка, черновики, карандаш. Нужно определить азимут.

Контрольное время выполнения задания – 3 минуты.

№ п/п	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф
1	За отклонение от азимута на каждые «+» 2, «-» 2 градуса	
2	Превышение контрольного времени	
3	Задание не выполнялось	
	<i>Сумма штрафных баллов</i>	
	<i>Количество баллов</i>	
	<i>Подпись членов жюри</i>	

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **5 баллов**

КОМБИНИРОВАННАЯ ПОЛОСА ПРЕПЯТСТВИЙ ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ БЕЗОПАСНОСТИ В БЫТУ

Четвертая секция «Безопасность в быту».

ЗАДАНИЕ 4. Вызов пожарной охраны

Условия: В помещении произошло возгорание электроприбора (очаг №1), на котором полоски красной ткани имитируют огонь, и имеется надпись «Электроприбор находится под напряжением». На противоположной стороне от очага пожара находятся стойка с кнопкой включения системы оповещения о пожаре (ручной пожарный извещатель) и стол, на котором размещен телефон. Нужно вызвать пожарную охрану.

Контрольное время выполнения задания – 2 минуты.

№ п/п	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф
1	Не включена система оповещения о пожаре	
2	Ошибки при вызове пожарной охраны:	
	не вызвана пожарная охрана	
	не назван адрес	
	не названо место пожара	
	не названы свои фамилия, имя и отчество	

3	Превышение контрольного времени	
4	Задание не выполнялось	
	<i>Сумма штрафных баллов</i>	
	<i>Количество баллов</i>	
	<i>Подпись членов жюри</i>	

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **10 баллов**

ЗАДАНИЕ 5. Действия по тушению пожара с применением первичных средств пожаротушения

Условия: В помещении произошло возгорание электроприбора (очаг №1), на котором полоски красной ткани имитируют огонь, и имеется надпись «Электроприбор находится под напряжением». Рядом на полу размещены ведро с водой и первичные средства пожаротушения в специальных стойках: огнетушитель углекислотный (ОУ-5) и огнетушитель воздушно-пенный (ОВП-5). Нужно потушить пожар.

Контрольное время выполнения задания – 3 минуты.

№ п/п	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф
1	Неправильно выбран тип огнетушителя (применялся воздушно-пенный огнетушитель ОВП-5 или использовалась вода)	
2	Не надеты средства защиты рук	
3	Неправильное применение огнетушителя ОУ-5:	
	не выдернута чека	
	не направлен раструб на очаг возгорания	
	не нажата рукоятка пуска	
4	Превышение контрольного времени	
5	Задание не выполнялось	
	<i>Сумма штрафных баллов</i>	
	<i>Количество баллов</i>	
	<i>Подпись членов жюри</i>	

* – после этой ошибки дальнейшие действия теряют смысл, и за задание выставляется 0 баллов.

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **5 баллов**

Оценка выполнения полосы препятствия. Максимальная оценка за правильно выполненное задание –15 баллов.

**ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ
ПО ОСНОВАМ БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ
РЕГИОНАЛЬНАЯ ПРЕДМЕТНО-МЕТОДИЧЕСКАЯ КОМИССИЯ**

**ЗАДАНИЯ ПРАКТИЧЕСКОГО ТУРА
муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников
по основам безопасности жизнедеятельности
2023-2024 учебный год**

Возрастная группа 10-11 класс

По практическому туру максимальная оценка результатов участника определяется арифметической суммой оценки баллов, полученных за выполнение заданий, и не должна превышать 30 баллов.

Очерёдность выполнения заданий может быть изменена в соответствии с условиями местности (особенностями помещений). Для выполнения каждого практического задания устанавливается контрольное время.

Участник имеет право не выполнять задания, при этом за невыполненные задания ему начисляется 0 баллов.

Общее время выполнения заданий фиксируется членом жюри:

- секундомер включается участником олимпиады на линии старта по команде члена жюри: «Внимание! Марш!»;
- секундомер выключается участником олимпиады самостоятельно после выполнения всех заданий или в момент прекращения выполнения заданий (по решению участника при истечении контрольного времени).

Первая секция: «Комбинированная полоса препятствий по основам военной службы с элементами оказания первой помощи»

Условия: За контрольное время последовательно выполнить 1,2,3 задания.
Контрольное время прохождения полосы препятствия – 15 минут.

ЗАДАНИЕ 1. Сборка модели массогабаритной автомата (АКМ, АК-74)

Условия: За линией старта на полу напротив первого укрытия лежит разобранный автомат. Участник производит сборку лежащего на полу разобранного автомата в положении на колене или лежа, надевает его и по команде члена жюри перемещается в зону «обстрела».

Контрольное время выполнения задания – 45 сек.

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф
1.	Не спущен курок после присоединения крышки ствольной коробки	
2.	Автомат не поставлен на предохранитель после спуска курка	
3.	За каждое прочее нарушение порядка сборки массогабаритной модели автомата	
4.	Превышение контрольного времени	
5.	Задание не выполнялось	
	Сумма штрафных баллов	
	Количество баллов	
	Подпись членов жюри	

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **5 баллов**

ЗАДАНИЕ 2. Преодоление ползком участка местности с имитацией выстрела из автомата по условному противнику

Условия: Зона обстрела обозначена камуфляжной сеткой, растянутой на площади 3,0 x 8,0 метра на высоте 0,7 метров, с прикрепленными к ней колокольчиками. Задания в зоне обстрела выполняются в положении лежа без права касания натянутой сетки (каждое касание сетки является условным попаданием под выстрел противника).

Контрольное время выполнения задания – 3 минуты.

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф
1.	Каждое касание сетки (звон колокольчика)	
2.	При имитации обстрела условного противника:	
	автомат не снят с предохранителя	
	не взведён затвор	
	не произведено прицеливание в сторону условного противника	
	после выстрела автомат не поставлен на предохранитель	
3.	Выстрел в условного противника произведен за габаритами зоны обстрела (камуфляжной сетки)	
4.	Превышение контрольного времени	
5.	Задание не выполнялось	
	Сумма штрафных баллов	
	Количество баллов	
	Подпись членов жюри	

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **5 баллов**

ЗАДАНИЕ 3. Оказание первой помощи раненому в бессознательном состоянии с артериальным кровотечением из бедренной артерии.

Условия: выполняется на статисте. На условном поле найден пострадавший, который находится в бессознательном состоянии с артериальным кровотечением из бедра.

Контрольное время выполнения задания – 8 минут.

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф
1.	Не проверен пульс на сонной артерии, дыхание, не приложен холод	
2.	Не выполнен поворот в удобное боковое положение	
3.	Жгут наложен без опорного предмета	
4.	Не указано время наложения жгута	
5.	Кровотечение не остановлено в течение 3-х минут с начала выполнения задания	
6.	Не вызваны спасательные службы	
7.	Не указано место происшествия	
8.	Не указано количество пострадавших и степени повреждения	
9.	Не названы фамилия и имя вызывающего службу	
10.	Некорректное обращение с пострадавшим	
11.	Превышение контрольного времени	
12.	Задание не выполнялось	
	Сумма штрафных баллов	
	Количество баллов	
	Подпись членов жюри	

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **15 баллов**

Вторая секция: «Безопасность в природной среде»

ЗАДАНИЕ 4. Определение азимута, обратного азимута на объект с помощью компаса

Условия. Участнику для выполнения задания предоставлены компас, линейка, черновики, карандаш, карточки с номерами объектов.

Контрольное время выполнения задания – 5 минут.

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф
1	За отклонение от азимута на каждые «+» 2, «-» 2 градуса	
2	Превышение контрольного времени	
3	Задание не выполнялось	
	Сумма штрафных баллов	
	Количество баллов	
	Подпись членов жюри	

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **5 баллов**