ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ОСНОВАМ БЕЗОПАСНОСТИ И ЗАЩИТЫ РОДИНЫ

МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП **ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР**

Возрастная группа (7-8 класс)

Уважаемый участник олимпиады!

Вам предстоит выполнить теоретические (модуль 1) и тестовые задания (модуль 2). Время выполнения заданий теоретического тура **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 заданий модуля 2 целесообразно организовать следующим образом:

- не спеша, внимательно прочитайте тестовое задание;
- определите, какой из предложенных вариантов ответа (в случае их наличия)
 наиболее верный и полный;
- напишите ответ (на задания со свободным ответом), либо букву, цифру,
 соответствующую выбранному Вами ответу (на задания с выбором ответа из предложенных);

- продолжайте таким образом работу до завершения выполнения 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 заданий модуля 2, 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 заданий модуля 2, 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 – 150 баллов.

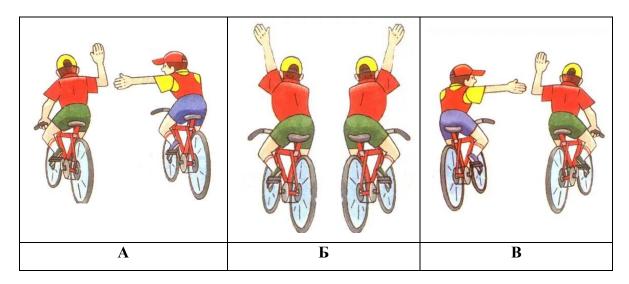
Желаем Вам успеха!

МОДУЛЬ 1

(максимальный балл за задания – 90)

Задание 1. Сигналы, подаваемые велосипедистом, нужно обозначать заблаговременно до совершения маневра примерно за 3-5 секунд до поворота.

Внимательно рассмотрите изображенные на рисунках ситуации, когда велосипедист подает сигналы рукой. Укажите верную характеристику представленных сигналов (ответ внесите в матрицу).



Максимальный балл – **10**

Задание 2. Установите соответствие между инфекционным заболеванием и насекомым переносчиком/природным резервуаром, характерным для данной инфекции (ответ укажите стрелками).

Инфекционные
заболевания
чума
дизентерия
сыпной тиф
энцефалит
малярия

Переносчики / природные
резервуары инфекции
блохи
клещ иксодовый
комар Anopheles
комнатная муха
вши

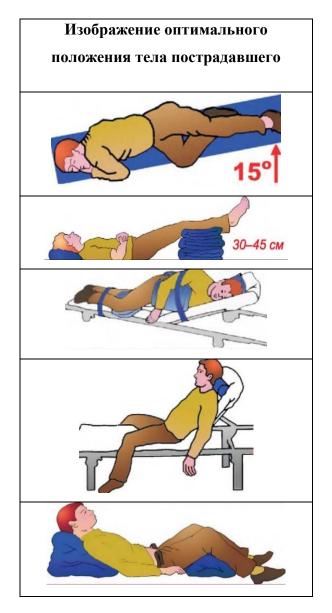
Максимальный балл -20

Задание 3. Перечислите рекомендации безопасного поведения при захвате террористами самолёта и в случае штурма.

Максимальный балл – **12**

Задание 4. Установите соответствие между видом травмы и (или) состоянием пострадавшего и изображением оптимального положения тела (ответ укажите стрелками).

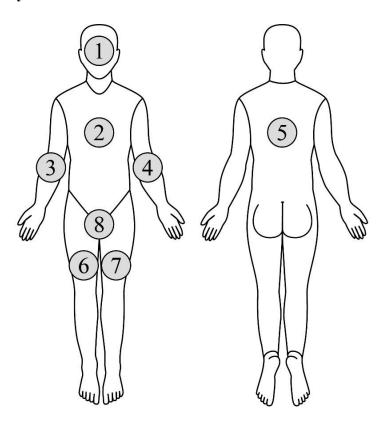
Вид травмы и (или)		
состояние пострадавшего		
Большая кровопотеря,		
травматический шок,		
пострадавший в сознании		
Травма живота, пострадавший		
в сознании		
Большая кровопотеря,		
травматический шок,		
пострадавший без сознания		
Травма груди, пострадавший		
без сознания		
Затруднение дыхания,		
одышка, пострадавший в		
сознании		



Максимальный балл – **25**

Задание 5. Тяжесть ожога зависит от глубины и распространённости поражения. Размеры ожоговой раны принято выражать в процентах к общей поверхности кожного покрова. При обширных ожогах для ориентировочного определения площади повреждения используется «правило девяток».

А. Укажите на схеме, сколько процентов от общей поверхности тела составляет каждая анатомическая область, обозначенная цифрой. Ответ (в %) запишите в матрицу.



Б. Рассчитайте, сколько процентов составит ожоговая травма, если повреждена одна рука и верхняя половина передней поверхности туловища.

Максимальный балл – **18**

Задание 6. Заполните пустые ячейки таблицы «Структура вооруженных сил Российской Федерации».

	ОЙ ФЕДЕРАЦИИ ВЕРХОВНЫЙ ЩИЙ ВООРУЖЕННЫХ СИЛ
Министр оборонь	и Российской Федерации
Министерство обороны Российской Федерации	Генеральный штаб Вооруженных Сил Российской Федерации
Виды вооруженных Сил РФ	Самостоятельные рода войск Ракетные

			войска стратегического назначения		
Г					
Войска, не вхо виды и родь Вооруженных	ы войск	Тыл Воорух	кенных Сил РФ	Организации, части строи расквартиров	тельства и

Максимальный балл – 5 баллов.

МОДУЛЬ 2 (максимальный балл за задания – 60)

№ п/п	Тестовые задания	Макс.	
		балл	
	Определите один правильный ответ		
1.	Вязка какова узла изображена на рисунке:	2	
	а) бабьего;		
	б) прямого;		
	в) фламандского;		
	г) дубового		
2.	В случае аварийной ситуации при эвакуации из самолёта	2	
	пассажир должен надуть спасательный жилет		
	а) в своём кресле перед выходом;		
	б) при следовании к выходу;		
	в) перед выходом;		
	г) после выхода		
3.	Тип огнетушителя, который используется при тушении	2	
	загораний различных веществ и материалов, электроустановок		
	под напряжением до 1000 В, двигателей внутреннего сгорания,		
	горючих жидкостей называется:		
	а) пенный;		
	б) углекислотный;		
	в) порошковый		

4.	Уровень террористической опасности может устанавливаться	2
	на срок не более	
	а) 15 суток;	
	б) 48 часов;	
	в) 7 суток;	
	г) 12 часов	
5.	Признаки, характерные для термического ожога II степени:	2
	а) обугливание тканей;	
	б) отсутствие чувствительности повреждённого участка кожи;	
	в) покраснение, отёк, резкая болезненность поврежденного участка	
	кожи;	
	г) появление пузырей на фоне покраснения, отёка, болезненности	
	повреждённого участка кожи	
6.	Если при грозе запаздывание звука грома растёт, то грозовой	2
	фронт	
	а) приближается;	
	б) удаляется;	
	в) стоит на месте;	
	г) ходит по кругу	
7.	Назовите максимальное количество основных сигналов	2
	оповещения гражданской обороны:	
	a) 5;	
	6) 6;	
	в) 3;	
	r) 2	
8.	Верны ли суждения, что чрезвычайная ситуация на	2
	определённой территории может сложиться в результате	
	А) распространения заболевания, представляющего опасность	
	для окружающих	
	Б) катастрофы	
	а) верно только А;	
	б) верно только Б;	
	в) верны оба суждения;	
	г) оба суждения неверны	

9.	Горение пластмассы относят к классу пожаров	2
	a) A;	
	б) B;	
	B) C;	
	r) D	
10.	Для выполнения аутоиммобилизации используются	2
	а) специальные транспортные шины;	
	б) подручные средства (палки, доски);	
	в) части одежды пострадавшего;	
	г) здоровые части тела пострадавшего	
	Определите два правильных ответа	
11.	АХОВ общеядовитого действия являются:	4
	а) хлор;	
	б) синильная кислота;	
	в) фосфоген;	
	г) аммиак;	
	д) оксид углерода	
12.	Электротравма или электрический удар током происходит в	4
	результате	
	а) прикосновение к оголенному электропроводу, находящемуся под	
	напряжением;	
	б) прикосновение к неисправной отключенной электропроводке;	
	в) соприкосновения друг с другом нескольких оголенных	
	электропроводов, находящихся под напряжением;	
	г) прикосновение мокрыми руками к электрической розетке	
13.	Верховой пожар может быть	4
	а) ураганным;	
	б) вихревым;	
	в) повальным;	
	г) круговым;	
	д) стелющимся	
14.	Назовите психологические факторы, которые могут стать	4
	причиной употребления наркотиков:	
	а). неумение противостоять мнению или действиям компании;	

	б). замкнутость;	
	в). повышенная эмоциональная реакция	
15.	К запрещающим дорожным знакам относятся:	4
	а) уступите дорогу;	
	б) таможня;	
	в) железнодорожный переезд без шлагбаума;	
	г) опасность.	
16.	Сонную артерию прижимают при кровотечении из раны,	4
	расположенной	
	а) на голове;	
	б) в подмышечной области;	
	в) в надключичной области;	
	г) на шее	
17.	К индивидуальному снаряжению туриста в коллективном походе	4
	относятся:	
	а) спальный мешок;	
	б) палатка;	
	в) топор;	
	г) туристский коврик.	
18.	Определите возможные целесообразные действия при	4
	землетрясении:	
	а) быстро занять место в углу комнаты;	
	б) быстро спуститься по лестнице и укрыться в подвале (на	
	цокольном этаже);	
	в) для скорейшего покидания здания использовать лифт;	
	г) после первого же форшока быстро занять место вблизи оконного	
	проёма;	
	д) выйти из здания на открытое пространство	
19.	Определите средства (способы) информирования и оповещения	4
	населения, входящие в систему ОКСИОН.	
	а) пункты информирования и оповещения населения;	
	б) пункты уличного информирования и оповещения населения;	
	в) sms-уведомления через сотовых операторов;	
	г) стационарные комплексы информирования и оповещения	

		60
	Количество баллов	max
	низких слоистых облаков;	
	д) при безветрии небо к вечеру покрывается сплошным покровом	
	времени;	
	г) дождь или слабый снег, непрерывно идущие в течение долгого	
	в) вечером становится теплее, днём температура повышается;	
	б) небо сплошь затянуто слоистыми и слоисто-дождевыми облаками;	
	а) ночью сильный мороз, днём ослабевает;	
20.	Укажите признаки устойчивой ясной погоды зимой:	4
	д) оповещение населения подачей сигнала «Внимание всем!»	
	населения субъектов Российской Федерации;	