Региональная предметно-методическая комиссия по основам безопасности и защиты Родины



ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ

Задания муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников 2024/2025 учебного года по основам безопасности и защиты Родины для третьей возрастной группы (обучающиеся 10 классов)

Код/шифр участника						

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) наиболееверный 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 теоретического тура - 150 баллов.

Максимальная оценка практического тура - 150 баллов.

Желаем вам успеха!

Код/шифр участника						

МОДУЛЬ 1.

Письменные задания

ЗАДАНИЕ 1. В соответствии с Порядком оказания первой помощи, утвержденным приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 3 мая 2024 г. № 220 Н, укажите какие мероприятия выполняются по оказанию первой помощи пострадавшему в зависимости от характера травм, ранений, отравлений, укусов или ужаливаний ядовитых животных, поражений, вызванных механическими, химическими, электрическими, термическими поражающими факторами, воздействием излучения, и других состояний, угрожающих его жизни и здоровью:

При	ранении гр	удной кле	тки -							
. При	отравлени	и через рот	Γ-							,
-	травмах, в к или ужали		•	я, высоких вотных -	темп	ератур	, химі	ически	х веще	<u>;</u> ств,
. При	эффектах і	воздействи	я низких т	емператур -						•
. При	травмах ра	зличных с	бластей те.	та -						•
. При	травмах ра	зличных ч	астей тела	-						
удоро	эжным двих	жениям, пр	редотвраще	кдающимся ние дополн		-			-	•
	окончания	судорожно	ого приступ	a -						<u>.</u>
ценоч		: максима.	льный — 28	а - баллов ; фан	ктич	еский -		_ балл	06	•
ценоч одпис АДА І Редер	чные баллы эси членов ж НИЕ 2. Вст рации. 1. Защита	:: максима. сюри	льный — 28 опущенны ся <u>2)</u> и <u>3</u>	баллов; фаг е слова в те)_ граждани	екст (ина Р	ст. 59 І	Сонс т кой Ф	итуци едераі	и Росси ции.	- ійскої
Дценоч Подпис АДАІ Оедер 1 2 педера	чные баллы си членов ж НИЕ 2. Вст рации. 1. Защита 2. Граждани альным зак	а: максима. сюри	льный — 28 опущенны ся <u>2)</u> и <u>3</u> кой Федера	баллов ; фан е слова в те)_ граждани ции несет _	екст (ина Р <u>4)</u>	ст. 59 I оссийс <u>5)</u> в с	Сонст кой Ф оотве	итуци едерат гствии	и Россы ции. с	- ийскоі
Оценоч Годпис АДА1 Оедер 1 2 едера 3	чные баллы си членов ж НИЕ 2. Вст вации. 1. Защита 2. Граждани альным зак 3. Граждани воречит нес	а: максима. сюри гавьте про 1)_ является пн Российсь оном. пн Российсь сение _8)	льный – 28 опущенны ся _2) и _3 кой Федера кой Федера _9) _, а такх	баллов; фаг е слова в те)_ граждани	екст (ина Р 4) ае, ес	ет. 59 I оссийс <u>5)</u> в с	Сонст кой Ф оотве <u>б)</u> и	итуци едераг гствии ли _7)	и Росси ции. с	
одпис АДА1 Редер 1 2 едера 3 ротив	чные баллы си членов ж НИЕ 2. Вст вации. 1. Защита 2. Граждани альным зак 3. Граждани воречит нес	а: максима. сюри гавьте про 1)_ является пн Российсь оном. пн Российсь сение _8)	льный – 28 опущенны ся _2) и _3 кой Федера кой Федера _9) _, а такх	баллов ; фан е слова в те)_ граждани ции несет _ ции в случа ке в иных ус	екст (ина Р 4) ае, ес стано	ет. 59 I оссийс <u>5)</u> в с	Сонст кой Ф оотве <u>б)</u> и	итуци едераг гствии ли _7)	и Росси ции. с	
Оценоч Годпис АДАІ Оедер 1 2 едера 3 ротив тучая	чные баллы си членов ж НИЕ 2. Вст вации. 1. Защита 2. Граждани альным зак 3. Граждани воречит нес	а: максима. сюри гавьте про 1)_ является пн Российсь оном. пн Российсь сение _8)	льный – 28 опущенны ся _2) и _3 кой Федера кой Федера _9) _, а такх	баллов; фан е слова в те) граждани ции несет _ ции в случа ке в иных ус 	екст (ина Р 4) ае, ес стано	ет. 59 I оссийс <u>5)</u> в с	Сонст кой Ф оотве <u>б)</u> и	итуци едераг гствии ли _7)	и Росси ции. с	
<i>ценоч бодпив</i> 1 2 едера 3 оотив	чные баллы си членов ж НИЕ 2. Вст вации. 1. Защита 2. Граждани альным зак 3. Граждани воречит нес	а: максима. сюри гавьте про 1)_ является пн Российсь оном. пн Российсь сение _8)	льный – 28 опущенны ся _2) и _3 кой Федера кой Федера _9) _, а такх	баллов; фан е слова в те) граждани ции несет _ ции в случа ке в иных ус 	екст (ина Р 4) ме, есстано)	ет. 59 I оссийс <u>5)</u> в с	Сонст кой Ф оотве <u>б)</u> и	итуци едераг гствии ли _7)	и Росси ции. с	
Риеноч Годпис АДА1 Редер 1 2 едера 3 ротив пучая	чные баллы си членов ж НИЕ 2. Вст вации. 1. Защита 2. Граждани альным зак 3. Граждани воречит нес	а: максима. сюри гавьте про 1)_ является пн Российсь оном. пн Российсь сение _8)	льный – 28 опущенны ся _2) и _3 кой Федера кой Федера _9) _, а такх	баллов; фанестова в темерова в темерова в темерова в темерова в темерова в случа в случа в иных устану в темерова в	екст (ина Р 4) не, есстано)	ет. 59 I оссийс <u>5)</u> в с	Сонст кой Ф оотве <u>б)</u> и	итуци едераг гствии ли _7)	и Росси ции. с	
Оценов Подпис АДАІ Редер 1 2 редера 3	чные баллы си членов ж НИЕ 2. Вст вации. 1. Защита 2. Граждани альным зак 3. Граждани воречит нес	а: максима. сюри гавьте про 1)_ является пн Российсь оном. пн Российсь сение _8)	льный – 28 опущенны ся _2) и _3 кой Федера кой Федера _9) _, а такх	баллов ; фанестова в темером праждани дии несет дии в случа в иных установа иных уст	екст (ина Р 4) не, есстано)))	ет. 59 I оссийс <u>5)</u> в с	Сонст кой Ф оотве <u>б)</u> и	итуци едераг гствии ли _7)	и Росси ции. с	

Код/шифр участника							

ЗАДАНИЕ 3. Используя описание видов дорожных знаков, заполните таблицу, указав названия видов.

No	Описание видов знаков	Название видов знаков
1	вводят или отменяют определенные режимы движения	
2	информируют о расположении соответствующих объектов	
3	устанавливают очередность проезда перекрестков, пересечений проезжих частей или узких участков дороги	
4	информируют водителей о приближении к опасному участку дороги, движение по которому требует принятия мер, соответствующих обстановке	
5	служат для организации дорожного движения, их выполнение обязательно всегда и во всех случаях, кроме случая, когда иная организация движения осуществляется сигналами регулировщика.	
6	информируют о расположении населенных пунктов и других объектов, а также об установленных или о рекомендуемых режимах движения.	
7	уточняют или ограничивают действие знаков, с которыми они применены, либо содержат иную информацию для участников дорожного движения	
8	вводят или отменяют определенные ограничения движения	

Оценочные баллы: максимальный – 16 баллов ; фактический –	баллов	
Подписи членов жюри		

ЗАДАНИЕ 4. Классы пожаров по виду горючего материала принято обозначать буквами латинского алфавита: А, В, С и т.д.На огнетушителях классы пожаров, при которых он применяется, обозначаются с помощью пиктограмм и буквенного обозначения. Сопоставьте пиктограммы классов пожаров с их буквенным обозначением и укажите названия классов пожаров. Ответ запишите в таблицу

Пиктограммы классов пожаров	?	?	?	?	?
-----------------------------------	---	---	---	---	---

Буквенное обозначение классов пожаров	A	В	C	D	E
Название					
классов					
пожаров					

Номер пиктограммы					
Буквенное обозначение класса	A	В	С	D	E
Название класса					

Оценочные баллы: максимальный — **22 балла**; фактический — **____ баллов**Подписи членов жюри **___**

ЗАДАНИЕ 5. Установите соответствие между видом травмы (состоянием пострадавшего) и изображением оптимального положения тела пострадавшего.

№№ Вид травмы (состояни пострадавшего)					
1	Травма груди (пострадавший без сознания)				
2	Большая кровопотеря, травматический шок (пострадавший в сознании)				
3	Затруднение дыхания, одышка (пострадавший в сознании)				
4	Травма живота (пострадавший в сознании)				
5	Большая кровопотеря, травматический шок, (пострадавший без сознания)				

NºNº	Изображение оптимального положения тела пострадавшего
A	
Б	
В	30-45 CM
Γ	
Д	15°

Номер вида	1	2	3	4	5
Буква изображения					

Оценочные баллы: максимальный — 22 балла ; фактический —	баллов
Подписи членов жюри	

Код/шифр участника				

МОДУЛЬ 2. ТЕСТОВЫЕ ЗАДАНИЯ

№ п\п	Тестовые задания	Макс. балл	Кол-во набранных баллов
	Определите один правильный ответ		
1	В Российской Федерации 27 декабря отмечается:	1	
	а) День гражданской обороны;		
	б) День пожарной охраны;		
	в) День спасателя;		
	г) День Героев Отечества.		
2	Фильтрующие противогазы ГП-5 и ГП-7 используют:	1	
	а) в двух положениях:«походное» и «боевое»;		
	б) в двух положениях: «походное» и «надетое»;		
	в) в трех положениях: «походное», «наготове» и «надетое»;		
	г) в трех положениях: «походное», «наготове» и «боевое».		
3	В лесу определить стороны горизонта можно по	1	
	[16] 4] кварталь-ным столбам. На рисунке стрелка указывает		
	17 5 Ha:		
	а) север;		
	б) юг;		
	в) восток;		
	г) запад.		
4	Возбудители ботулизма живут только при:	1	
	а) отсутствии доступа кислорода;		
	б) наличии углекислого газа;		
	в) наличии кислорода;		
	г) наличии воды.	1	
5	Какого цвета должен быть фон на изображенном	1	
	знаке:		
	а) зеленого;		
	б) синего;		
	в) красного; г) желтого.		
6	Данный знак запрещает движение:	1	
0	а) велосипедов;	1	
	б) велосипедов, б) велосипедов и мопедов;		
	в) велосипедов и монедов,		
	г) велосипедистов,		
7	Международным отличительным знаком гражданской обороны	1	
,	является:	1	
	а) белая восьмиконечная звезда;		
	б) голубой равносторонний треугольник на оранжевом фоне;		
	в) красный треугольник на белом фоне;		
	в) оранжевый равносторонний треугольник на голубом фоне.		
8	р разнесторонный троугозовин на голу осы фоно-	1	
	а) соответствие требованиям Европейского союза;	_	
	б) соответствие техническим регламентам Таможенного		
	Союза;		
	в) соответствие стандартам электробезопасности;		
	г) соответствие ГОСТу России.		

	TT 0 1 0 6	1	
9	Данный топографический знак обозначает:	1	
	а) вырубленный лес;		
	б) горелый лес;		
	в) буреломы;		
10	г) редколесье.	1	
10	Максимальное время нахождения жгута на конечности не должно	1	
	превышать: a) 60 минут в теплое время года и 30 минут в холодное;		
	б) 120 минут в теплое время года и 60 минут в холодное;		
	в) 60 минут в теплое время года и об минут в холодное,		
	Определите все правильные ответы		
11	Какие из перечисленных узлов вяжутся с контрольными узлами:	3	
11	а) грейпвайн;	3	
	б) брамшкотовый;		
	в) штык;		
	г) Бахмана;		
	д) булинь.		
12	Какие из дорожных знаков не запрещают движение пешеходов?	3	
12	а) б) в) г) д)	3	
13	По статистике, основные причины возникновения пожаров:	3	
13	а) неосторожное обращение с огнем;	3	
	б) нарушение правил устройства и эксплуатации электрооборудования;		
	в) нарушение правил пожарной безопасности при проведении огневых		
	работ;		
	г) нарушение правил устройства и эксплуатации газового оборудования;		
	д)нарушение правил устройства и эксплуатации печей.		
14	Луна находится на юге:	2	
	а) в 7 вечера в первой четверти;		
	б) в 7 утра в полнолуние;		
	в) в 1 час ночи в полнолуние;		
	г) в 7 вечера в полнолуние;		
	д) в 7 вечера в последней четверти.		
15	По способу защиты и типу конструкции выделяют следующие виды	2	
	противогазов:		
	а) детские;		
	б) фильтрующие;		
	в) изолирующие;		
	г) гражданские.	_	
16	Дни воинской славы России, которые отмечаются в декабре:	3	
	а) день Неизвестного Солдата;		
	б) день взятия турецкой крепости Измаил русскими войсками под		
	командованием А.В. Суворова;		
	в) день победы русской эскадры под командованием П.С. Нахимова над		
	турецкой эскадрой у мыса Синоп;		
	г) день Героев Отечества;		
	д) день Конституции Российской Федерации;		
	е) день начала контрнаступления советских войск против немецко-		

Код/шифр участника						

	фашистских войск в битве под Москвой.		
17	*	3	
1 /	Отметьте, какие из перечисленных условий относятся к процессу	3	
	горения?		
	а) наличие горючего вещества;		
	б) наличие окислителя;		
	в) наличие зоны повышенного давления;		
	г) наличие источника воспламенения.		
	д) наличие условий для теплообмена.		
18	Такие признаки как: боль, отёк, деформация в месте повреждения,	2	
	укорочение пострадавшей конечности, могут наблюдаться при следующих		
	повреждениях:		
	а) вывих;		
	б) растяжение связок;		
	в) разрыв связок;		
	г) перелом;		
	д) ушиб.		
19	На знамени Вооруженных Сил России имеются слова:	3	
1)	а) Отечество;	5	
	б) предотвращение;		
	в) долг;		
	г) помощь;		
	д) спасение;		
•	е) честь.		
20	К чрезвычайным ситуациям геофизического характера относят:	2	
	а) извержения вулканов;		
	б) обвалы;		
	в) землетрясения;		
	г) оползни.		
21	Для своевременного информирования населения о возникновении	3	
	угрозы теракта могут устанавливаться уровни террористической		
	опасности:		
	а) низкий «СИНИЙ»;		
	б) повышенный «СИНИЙ»;		
	в) критический «КРАСНЫЙ»		
	г) повышенный «ЖЕЛТЫЙ»;		
22	д) высокий «ЖЕЛТЫЙ»		
22	Действия при оказании первой помощи при носовом кровотечении:	2	
	а) вставить в ноздри тампоны смоченные, перекисью водорода; б) наклонить голову вперёд;		
	в) запрокинуть голову назад;		
	г) приложить холод к переносице.		
23	К опасным метеорологическим явлениям и процессам относятся:	3	
23	а) зажор;	5	
	б) курумы;		
	в) шторм;		
	г) сильный туман;		
	д) смерч.		
24	Выберите из указанных сигналов светофора те, которые не	3	
	запрещают движение транспортных средств:		
	а) зеленый мигающий;		
	б) желтый мигающий;		
	в) сочетание красного и желтого;		
	г) зеленый;		
	д) желтый.		

Код/шифр участника					

25	Права и обязанности граждан Российской Федерации в области	3	
	гражданской обороны:		
	а) обеспечивают выполнение основных задач в области гражданской		
	обороны;		
	б) проходят подготовку в области гражданской обороны;		
	в) принимают участие в проведении других мероприятий по гражданской		
	обороне;		
	г) обеспечивают выполнение мероприятий по гражданской обороне;		
	д) оказывают содействие органам государственной власти и		
	организациям в решении задач в области гражданской обороны.		
	Количество баллов	Макс. 50	

ТЕСТОВЫЕ ЗАДАНИЯ

Номер теста	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Ответ									
Номер теста	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Ответ									
Номер теста	19	20	21	22	23	24	25		
Ответ									

Оценочные баллы: максимальный – 50 баллов ; фактический –	баллов
Подписи членов жюри	