

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ
ПО ОСНОВАМ БЕЗОПАСНОСТИ И ЗАЩИТЫ РОДИНЫ.
(МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП)
ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР
возрастная группа (9 классы).

--	--	--	--	--	--	--

Код/шифр

Инструкция по выполнению задания

При выполнении заданий теоретического тура вам предстоит выполнить работу, которую лучше организовать следующим образом:

- не спеша, внимательно прочитайте задание и входящие в него вопросы или ситуации;
- определите наиболее верный и полный ответ;
- если вы отвечаете на теоретический вопрос, обдумайте и сформулируйте конкретный ответ только на поставленный вопрос;
- если вы решаете предложенную ситуацию, обдумайте порядок и последовательность действий по предложенной ситуации и впишите ответы в схему в той последовательности, которую вы определили, при этом ответ должен быть кратким, но содержать необходимую информацию;
- продолжайте работу таким образом до завершения выполнения заданий;
- после выполнения всех предложенных заданий ещё раз удостоверьтесь в правильности выбранных вами ответов и решений.

Записи должны быть разборчивыми.

Задания теоретического тура считаются выполненными, если Вы вовремя сдаёте работу членам жюри.

Время выполнения заданий теоретического тура – 90 минут.

Будьте внимательны, делая записи в бланке ответов. Исправления, не заверенные членом жюри, оцениваются как неправильный ответ.

Желаем успеха!

Задание 1	Задание 2	Задание 3	Задание 4	Задание 5	Тест	ИТОГО
20	25	24	14	17	50	150

Подпись председателя жюри _____


ЗАДАНИЕ 1. Для предупреждения отдыхающих о степени опасности, на морских пляжах, существуют международные символы предупреждения – разноцветные флаги, установленные на берегу.

На изображениях представлены флаги, обозначающие:

1. Море спокойно. Безопасные условия для купания.
2. Соблюдайте осторожность! Желательно купаться не в одиночку.
3. Повышенная опасность! Заходить в воду запрещено.
4. Соблюдайте осторожность! В воде активна морская живность.
5. Внимание! Вода загрязнена.

В правый столбик таблицы впишите значение (номер), соответствующее цвету флага.

Ответ:

Цветовое обозначение флага	Значение цветового обозначения флага
	
	
	
	
	

Оценка задания. Максимальная оценка за правильное выполнение задания – 20 баллов.

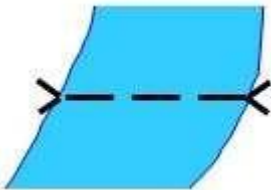
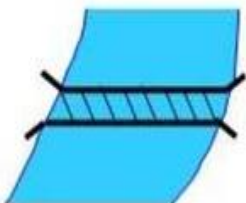
Сумма набранных баллов _____

Подписи членов

жюри _____

ЗАДАНИЕ 2. Во время путешествия на легковом автомобиле возникла необходимость переправиться через реку.

А. Расшифруйте и запишите в правый столбец таблицы значение топографического знака, изображённого в левом столбце таблицы.

Топографический знак	Что обозначено (расшифровка)
 <p>бр. <u>1,4-110</u> В-2,8</p>	<p>1. _____</p> <p>2. _____</p> <p>3. _____</p> <p>4. _____</p> <p>5. _____</p>
 <p><u>№4</u> 23</p>	<p>1. _____</p> <p>2. _____</p> <p>3. _____</p>

Б. Какую из переправ, обозначенных в левом столбце таблицы, можно использовать и почему?

Вариант ответа:

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 25 баллов.

Сумма набранных баллов _____

Подписи членов

жюри _____

ЗАДАНИЕ 3. В памятке «Правила пожарной безопасности» пропущены фрагменты. Впишите в приведённый ниже текст недостающие слова (словосочетания).

Ответ:

Правила пожарной безопасности:

- в любом общественном месте запоминайте путь _____ (1);
- в любом общественном месте есть _____ (2) на случай возникновения пожара. На нём указаны все направления и пути возможной эвакуации, расположение лестниц, запасных _____ (3) и телефонов;
- светильники _____ (4) цвета в коридорах и на лестничных клетках – это лампы аварийного освещения при _____ (5);
- если вы чувствуете запах дыма или слышите крики «Пожар!», сохраняйте спокойствие;
- оглянитесь и оцените обстановку: если рядом есть телефон или _____ (6) быстро сообщите в пожарную охрану;
 - в темноте и/или если помещение заполняется дымом, двигайтесь к выходу, держась _____ (7). Дышите через влажный носовой платок или рукав;
 - в многоэтажном здании не пытайтесь вызвать _____ (8) – спускайтесь по лестнице;
 - не прыгайте в окно с _____ (9). Если нельзя попасть наружу обычным путём, оставайтесь в помещении, где _____ (10). В большом помещении могут быть места, удалённые от очага возгорания, где можно переждать, пока не придёт помощь;
 - если вы покидаете помещение, то обязательно закрывайте за собой двери (_____) (11);
 - успокойтесь и убедитесь в своей безопасности. Через окно подавайте сигналы: размахивайте шарфом, одеждой, светите телефоном, фонариком. Кричите проходящим прохожим. Держите детей рядом с собой, обязательно защитив _____ (12) платком;
 - все это позволит пожарным обнаружить вас и спасти жизнь!

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 24 балла.

Сумма набранных баллов _____

Подписи членов

жюри _____

ЗАДАНИЕ 4. На рисунках А и Б приведены примеры формирования смысловой комбинации знаков безопасности. Что означают данные смысловые комбинации и есть ли в них смысловое различие?

А



Б



Вариант ответа:


Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание — 14 баллов.

Сумма набранных баллов _____

Подписи членов

жюри _____

ЗАДАНИЕ 5. Для предупреждения людей о существующей опасности применяются условные обозначения. Знание условных обозначений помогает людям сохранить жизнь и здоровье. Укажите стрелками соответствие между знаками и их названиями, ответ запишите в таблицу.

А			Опасно. Ядовитые вещества.	1
---	---	--	----------------------------	---

Б		Опасно. Радиоактивные вещества или ионизирующее излучение.	2
В		Осторожно. Биологическая опасность.	3
Г		Пожароопасно. Легко воспламеняющиеся вещества.	4
Д		Взрывоопасно.	5

А	Б	В	Г	Д

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 17 баллов.

Сумма набранных баллов _____

Подписи членов

жюри _____

Тестовые задания

№	Тестовые задания	Мак. балл	Вариант ответа
Определите один правильный ответ.			
1.	Во время полнолуния луна находится на Юге: а) в 1 час; б) в 7 часов; в) в 13 часов; г) в 19 часов.	2	
2.	Угол в данной точке между ее меридианом и линией, параллельной оси абсцисс или осевому меридиану называется: а) дирекционный угол; б) геодезический азимут; в) сближение меридианов; г) горизонтальный угол.	2	
3.	Упругие колебания, распространяющиеся в Земле от очагов землетрясений – это: а) землетрясение; б) вулканическое землетрясение; в) предвестник землетрясения; г) сейсмическая волна.	2	
4.	Скопление каменистого материала, переносимого ледником, называется: а) ледолом; б) заструга; в) морена; г) ледяной вал.	2	
5.	Сигнал, подаваемый экипажем поисково-спасательного самолета с помощью белой ракеты, означает: а) «Вас вижу»; б) «Вас понял»; в) «Вас не понял»; г) «Идите в указанном направлении»	2	
6.	Сигнальный цвет знаков, предписывающих обязательные действия во избежание опасности: а) красный; б) жёлтый; в) зелёный; г) синий.	2	
7.	Система мероприятий, направленная на предупреждение микробного загрязнения организма человека, называется:	2	

	а) антисептика; б) дератизация; в) асептика; г) дезинфекция.		
8.	По виду горючего материала к классу D относятся пожары: а) радиоактивных отходов; б) металлов; в) ядерных материалов; г) твердых горючих веществ.	2	
9.	Щиты пожарные всех типов комплектуются: а) ломом; б) багром; в) ёмкостью для хранения воды; г) покрывалом для изоляции очага возгорания.	2	
10.	Потенциально опасный объект – это объект, на котором возможно одновременное пребывание более: а) 50 человек; б) 500 человек; в) 800 человек; г) 5 000 человек	2	
11.	Оказывать содействие в проведении аварийно-спасательных и других неотложных работ при необходимости обязаны: а) только граждане РФ; б) граждане РФ и лица без гражданства; в) граждане РФ и иностранные граждане; г) лица всех указанных категорий.	2	
12.	Цвет маркировки противогазового фильтра, предназначенного для защиты от аммиака: а) красный; б) жёлтый; в) зелёный; г) белый.	2	
13.	Фраза «Воинское приветствие является воплощением товарищеской сплоченности военнослужащих...» относится к: а) Уставу внутренней службы Вооруженных Сил Российской Федерации; б) Уставу гарнизонной и караульной служб Вооруженных Сил Российской Федерации; в) Строевому уставу Вооруженных Сил Российской Федерации; г) Дисциплинарному уставу Вооруженных Сил	2	

	Российской Федерации		
14.	День воссоединения Донецкой Народной Республики, Луганской Народной Республики, Запорожской области и Херсонской области с Российской Федерацией (2022 год): а) 1 августа; б) 30 августа; в) 30 сентября; г) 1 октября.	2	
15.	Процесс сборки автомата АК-74 после неполной разборки завершается: а) присоединением шомпола; б) присоединением магазина; в) спуском курка с боевого взвода; г) постановкой на предохранитель.	2	
Определите все правильные ответы.			
16.	Ядовитый желчный гриб можно спутать со следующими съедобными грибами: а) сыроежкой сходной по окраске; б) белым грибом; в) шампиньоном; г) подберёзовиком; д) маслёнком.	4	
17.	Материальным ущербом не более 12 млн рублей характеризуется чрезвычайная ситуация: а) локального характера; б) муниципального характера; в) межмуниципального характера; г) регионального характера; д) межрегионального характера.	4	
18.	Паренхиматозное кровотечение возникает вследствие повреждения: а) желудка; б) пищевода; в) тонкого кишечника; г) селезёнки; д) печени.	4	
19.	У знака радиационной опасности окраска трех лепестков и каймы равностороннего треугольника может быть: а) синей; б) красной; в) белой;	4	

	г) жёлтой; д) чёрной		
20.	К средствам предупреждения от поражения электрическим током относятся: а) рукавицы; б) указатели напряжения; в) средства защиты глаз; г) плакаты и знаки безопасности; д) средства защиты лица.	4	
	Количество баллов	50	

Сумма набранных баллов _____

Подписи членов

жюри _____
