

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ
ПО ОСНОВАМ БЕЗОПАСНОСТИ И ЗАЩИТЫ РОДИНЫ.
(МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП)
ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР
возрастная группа (10-11 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.

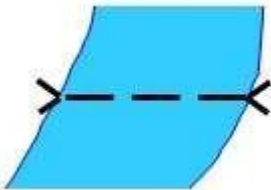
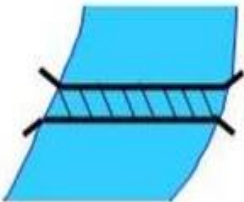
Желаем успеха!

Задание 1	Задание 2	Задание 3	Задание 4	Задание 5	Задание 6	Тест	ИТОГО
25	20	15	20	20	6	44	150

Подпись председателя жюри _____

ЗАДАНИЕ 1. 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)
 бр. 1,4-110 В-2,8	1. 2. 3. 4. 5.
 №4 23	1. 2. 3.

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.



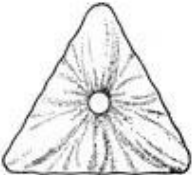
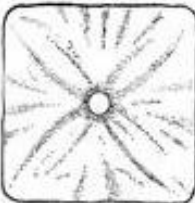
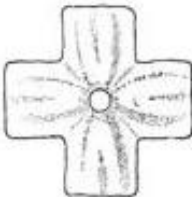
Сумма набранных баллов _____

Подписи членов

жюри _____

ЗАДАНИЕ 2. Определите соответствие между изображениями сигналов, выполняемых потерпевшими бедствие, а также поисково-спасательными воздушными самолётами (вертолётами) при бедствии российских воздушных судов на территории Российской Федерации, с помощью фигуры человека и с помощью парашюта, исходя из значения сигнала.

	Выполнение сигнала с помощью фигуры человека
1	
2	
3	
4	
5	

Выполнение сигнала с помощью парашюта	
	А
	Б
	В
	Г
	Д

Число, обозначающее правильное значение сигнала, выполняемого с помощью фигуры человека, и букву, обозначающую правильное значение сигнала, выполняемого с помощью парашюта, вставьте рядом со значением соответствующего сигнала.

Ответ:

Значение сигнала	Выполнение сигнала с помощью фигуры человека	Выполнение сигнала с помощью парашюта
Произошло лётное происшествие, имеются пострадавшие		
Нуждаемся в продовольствии, воде, в тёплом обмундировании		
Покажите, в каком направлении идти		
Здесь можно произвести посадку		
Здесь садиться нельзя		

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 20 баллов.

Сумма набранных баллов _____

Подписи членов

жюри _____

ЗАДАНИЕ 3. Порядок оказания первой помощи пострадавшему с инородным телом в верхних дыхательных путях. Прочитайте задания. Ответы выберите из списка вариантов ответа и впишите их в строки.

Список вариантов ответа:

- 1) предложить попить воды;
- 2) выполнить 5 резких ударов основанием своей ладони между лопатками пострадавшего;
- 3) выполнить надавливания руками на грудину пострадавшего в сочетании со вдохами искусственного дыхания (в соотношении 30:2);
- 4) предложить съесть кусочек твёрдой пищи;
- 5) обхватить пострадавшего руками и выполнить надавливания на нижнюю часть груди;
- 6) предложить покашлять;

7) обхватить пострадавшего руками выполнить надавливания на живот над пупком до 5 раз (приём Геймлиха).

1. Вы стали очевидцем несчастного случая. Посетитель кафе, сидящий рядом с вами за соседним столиком, поперхнулся, схватился за горло. На вопрос: «Вы подавились?», – ответил утвердительно, дыхание у пострадавшего не нарушено. Для оказания первой помощи пострадавшему в данном случае рекомендуется

Ответ: _____

2. В том случае, если состояние пострадавшего ухудшилось, он не может говорить, кашлять, дыхание шумное, свистящее, для оказания первой помощи рекомендуется в первую очередь

Ответ: _____

3. Если выполненные мероприятия (в пункте 2) не дали положительного результата (инородное тело не удалено), следует

Ответ: _____

4. В том случае, если пострадавший потерял сознание, требуется

Ответ: _____

5. В случае, если инородное тело нарушило проходимость дыхательных путей у тучного человека или беременной женщины, вместо надавливания на живот (что запрещено), рекомендуется

Ответ: _____

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

Сумма набранных баллов _____

Подписи членов

жюри _____

ЗАДАНИЕ 4. Сопоставьте изображения БПЛА, состоящих на вооружении ВС РФ, с их названиями.

БПЛА	
	
	
	
	
	

Названия
Орлан 10
Суперкам
Гранат 4
Ланцет
Zala

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 20 баллов.

Сумма набранных баллов _____

Подписи членов

жюри _____

ЗАДАНИЕ 5. Определите, какие предметы и вещества запрещено, а какие разрешено с соблюдением требуемых условий перевозить на борту воздушного судна пассажиру в зарегистрированном багаже и (или) в вещах, находящихся при нём. Отметьте знаком «+».

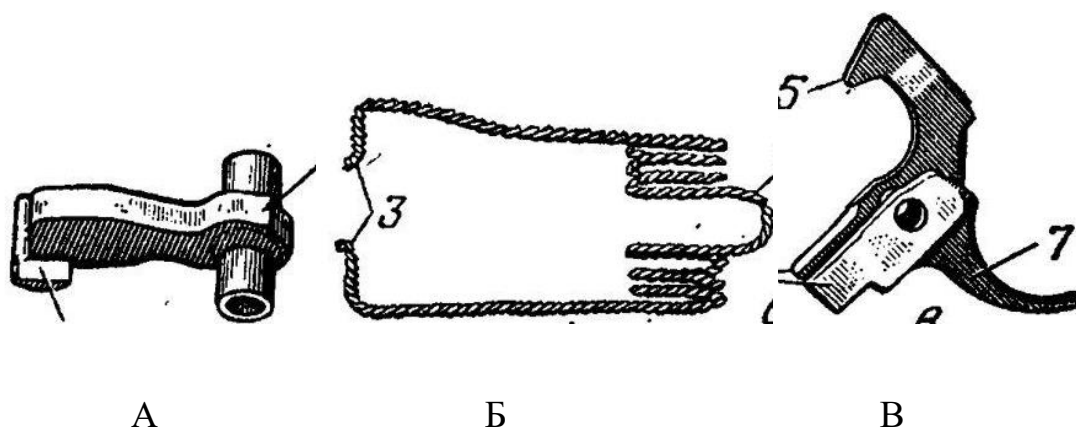
Запрещено перевозить на борту воздушного судна пассажирами в зарегистрированном багаже и в вещах, находящихся при пассажирах	Наименование предметов и веществ	Разрешено перевозить на борту воздушного судна пассажирами с соблюдением требуемых условий
	бенгальские огни	
	имитаторы любого вида оружия	
	пневматическое оружие	
	газы для бытового пользования (бутан-пропан) и другие	
	хозяйственно-бытовые ножи (ножницы) с длиной клинка (лезвия) свыше 60 мм	
	термометр медицинский, содержащий ртуть, в стандартном футляре	
	баллончики со слезоточивым газом	
	одноразовую зажигалку	
	электрошоковые устройства	
	арбалеты	

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 20 баллов

Сумма набранных баллов _____

Подписи членов
жюри _____

ЗАДАНИЕ 6. Назовите части ударно спускового механизма АК 74, изображенные на рисунках:



А — _____
Б — _____
В — _____

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание — 6 баллов.

Сумма набранных баллов _____

Подписи членов
жюри _____

Тестовые задания

№	Тестовые задания	Мах. 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	2	

	<p>линией, параллельной оси абсцисс или осевому меридиану называется:</p> <p>а) дирекционный угол; б) геодезический азимут; в) сближение меридианов; г) горизонтальный угол.</p>		
3.	<p>Упругие колебания, распространяющиеся в Земле от очагов землетрясений – это:</p> <p>а) землетрясение; б) вулканическое землетрясение; в) предвестник землетрясения; г) сейсмическая волна.</p>	2	
4.	<p>Скопление каменистого материала, переносимого ледником, называется:</p> <p>а) ледолом; б) заструга; в) морена; г) ледяной вал.</p>	2	
5.	<p>Сигнал, подаваемый экипажем поисково-спасательного самолета с помощью белой ракеты, означает:</p> <p>а) «Вас вижу»; б) «Вас понял»; в) «Вас не понял»; г) «Идите в указанном направлении».</p>	2	
6.	<p>Сигнальный цвет знаков, предписывающих обязательные действия во избежание опасности:</p> <p>а) красный; б) жёлтый; в) зелёный; г) синий.</p>	2	
7.	<p>Система мероприятий, направленная на предупреждение микробного загрязнения организма человека, называется:</p> <p>а) антисептика; б) дератизация; в) асептика; г) дезинфекция.</p>	2	
8.	<p>По виду горючего материала к классу Д относятся пожары:</p> <p>а) радиоактивных отходов; б) металлов; в) ядерных материалов; г) твердых горючих веществ.</p>	2	

9.	Щиты пожарные всех типов комплектуются: а) ломом; б) багром; в) ёмкостью для хранения воды; г) покрывалом для изоляции очага возгорания.	2	
10.	Кто из женщин первой удостоена звания Героя РФ за СВО? а) Зоя Космодемьянская; б) Зина Портнова; в) Людмила Болилая; г) Алесья Данодина.	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 Российской Федерации.	2	
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	
Определите все правильные ответы.			

15.	Ядовитый желчный гриб можно спутать со следующими съедобными грибами: а) сыроежкой сходной по окраске; б) белым грибом; в) шампиньоном; г) подберёзовиком; д) маслёнком.	4	
16.	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	
17.	Паренхиматозное кровотечение возникает вследствие повреждения: а) желудка; б) пищевода; в) тонкого кишечника; г) селезёнки; д) печени.	4	
18.	У знака радиационной опасности окраска трех лепестков и каймы равностороннего треугольника может быть: а) синей; б) красной; в) белой; г) жёлтой; д) чёрной.	4	
	Количество баллов	44	

Сумма набранных баллов _____

Подписи членов

жюри _____