

**ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ
ПО ОСНОВАМ БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

Муниципальный этап

**ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР
(теоретическая секция)
10 – 11 КЛАСС**

Впишите свой код/шифр			

Уважаемый участник олимпиады!

При выполнении заданий теоретического тура Вам предстоит выполнить определенную 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 отвечаете на 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 содержащим необходимую информацию;
- если вы отвечаете на задание, связанное с заполнением таблицы, не старайтесь детализировать информацию, вписывайте только те сведения или данные, которые указаны в вопросе или верхних графах;
- продолжайте таким образом работу до завершения выполнения заданий;
- после выполнения всех предложенных заданий еще раз удостоверьтесь в правильности выбранных вами ответов и решений;

Задание теоретического тура по данной предметной секции считается выполненным, если Вы вовремя сдаете его членам жюри.

Желаем вам успеха!

Максимальный балл	100	Общий набранный балл		Председатель предметного жюри	
-------------------	------------	----------------------	--	-------------------------------	--

ЗАДАНИЕ 1. Группа туристов попала в сложную ситуацию и выложила на земле сообщение для спасателей. Используя свои знания Международной кодовой таблицы сигналов бедствия, расшифруйте и напишите фразу, представленную в таблице, заполните пустующие клетки.

№	Значение сигнала	Сигнал	№	Значение сигнала	Сигнал
1			10	Попытаемся взлететь	>
2			11	Судно серьезно повреждено	H
3		X	12		△
4	Нужны пища и вода		13	Требуются топливо и масло	
5	Требуются оружие и боеприпасы		14	Все в порядке	LL
6		□	15	Нет	N
7	Нужны сигнальная лампа с батареей и радиостанция	 	16	Да	Y
8		K	17	Не понял	
9	Я двигаюсь в этом направлении	↑	18	Требуется механик	W

Подписи членов предметного жюри:

Оценочные баллы: _____






ЗАДАНИЕ 2. Заполните колонку характеристики растения**Лекарственные растения Архангельской области**

№	Характеристика растения	Название
1		Крапива
2		Одуванчик
3		Подорожник
4		Ландыш
5		Мята
6		Ромашка
7		Клевер
8		Шиповник

Подписи членов предметного
жюри:

Оценочные баллы: _____

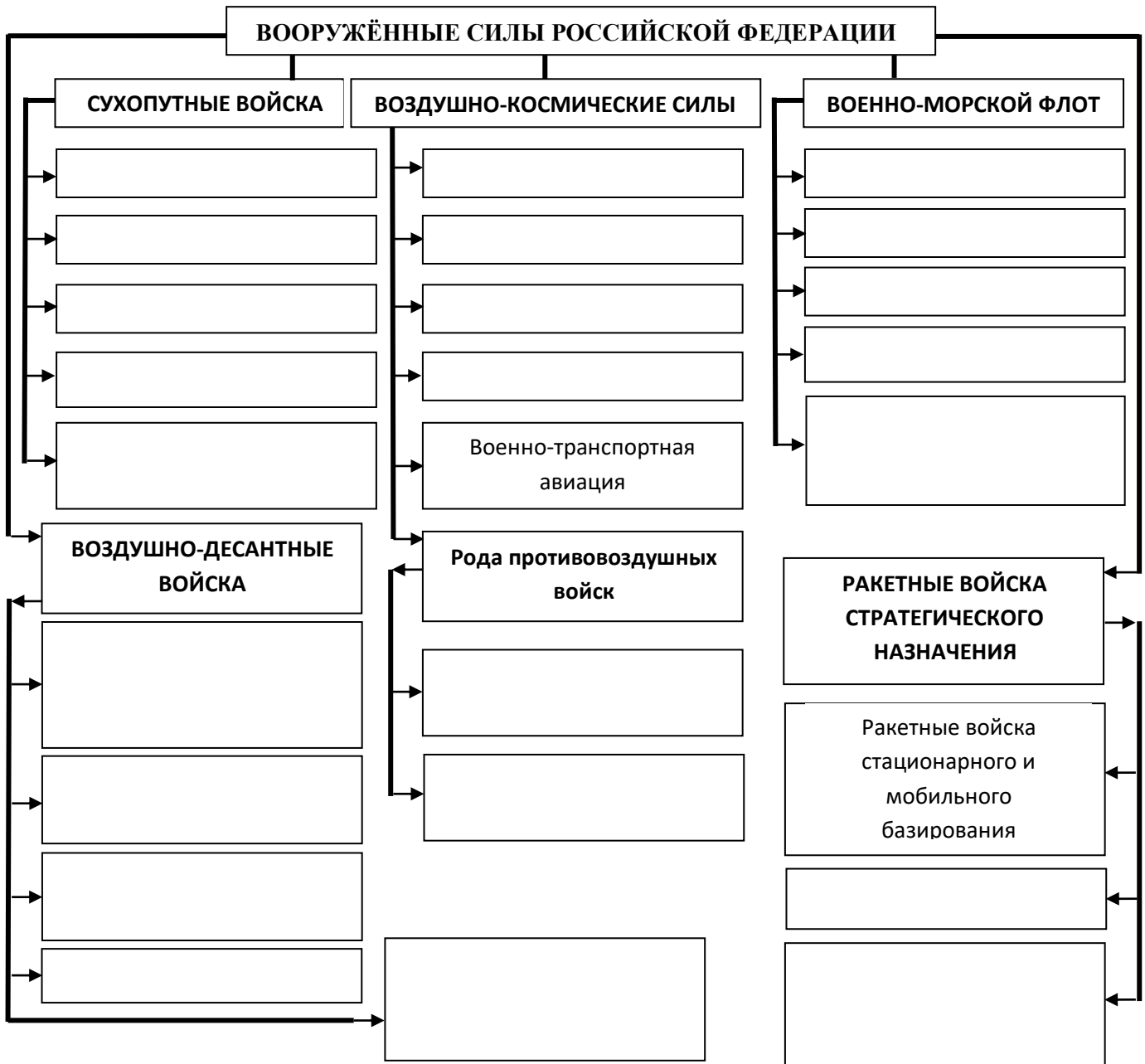
ЗАДАНИЕ 3. Заполните недостающие названия ядовитых грибов и их описание

Название гриба	Описание гриба	Фотография гриба
		
		
		
		
		

Подписи членов предметного
жюри:

Оценочные баллы: _____

ЗАДАНИЕ 4. Ситуация 1. Заполните таблицу:



Ситуация 2. Составьте из приведенных отрывков фразу, выставив их в правильной последовательности, и запишите получившееся определение в виде текста и в виде последовательности букв. Назовите получившееся определение.

- А. создаваемых на военное время специальных формирований;
- Б. Вооружённых Сил Российской Федерации;
- В. и вооружённую защиту Российской Федерации;
- Г. совокупность органов государственного и военного управления;
- Д. составляющих её основу и осуществляющих свою деятельность военными методами;
- Е. на подготовку к вооружённой защите;
- Ё. совместная деятельность которых направлена;
- Ж. и оборонно-промышленный комплекс страны;
- З. других войск, воинских формирований и органов;

Подписи членов предметного
жюри:

Оценочные баллы: _____

ЗАДАНИЕ 5.

Самая верхняя оболочка Земли, называемая земной корой, имеет под континентами толщину 30 – 70 км и сложена из затвердевших пород. Однако земная кора не монолитная оболочка. Укажите основные плиты, на которые разделена земная кора вместе с расположенными на ней континентами и океанами. Заполните таблицу:

1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	

Подписи членов предметного
жюри:

Оценочные баллы: _____

Тестовые задания

Ответьте на вопросы, подчеркнув нужные ответы.

№ п/п	Тестовые задания	Макс. балл	Кол-во набранных баллов
<i>Определите один правильный ответ</i>			
1.	<p>Результатами воздействия социальных опасностей могут быть:</p> <p>а) болезни, травматизм и гибель людей; б) экономический кризис; в) политические противоречия.</p>	1	
2.	<p>Пожары, признаки горения которых, можно установить при осмотре помещений, называются:</p> <p>а) наружные; б) открытые; в) внутренние; г) скрытые.</p>	1	
3.	<p>По данным Всемирной организации здравоохранения (ВОЗ), главным индикатором состояния здоровья населения является:</p> <p>а) ведение здорового образа жизни; б) продолжительность жизни; в) отказ от вредных привычек.</p>	1	
4.	<p>Наибольшей проникающей способностью обладает:</p> <p>а) α-излучение; б) β-излучение; в) γ-излучение.</p>	1	
5.	<p>Одновременное распространение инфекционной болезни сельскохозяйственных животных в определенной местности, хозяйстве или пункте, природные и хозяйственно-экономические условия, которые исключают повсеместное распространение данной болезни, является:</p> <p>а) эпизоотия; б) пандемия; в) энзоотия.</p>	1	
6.	<p>Наводнения, вызванные большим сопротивлением водному потоку, возникающим при скоплении ледового материала в сужениях или излучинах реки во время ледохода, – это:</p> <p>а) зажор; б) затор; в) половодье; г) паводок.</p>	1	
7.	<p>Прибор для обнаружения и регистрации колебаний земной поверхности в результате землетрясений называется:</p> <p>а) сейсмограф; б) барометр; в) томограф; г) термометр.</p>	1	
8.	<p>При взрыве пострадавшие имели такие повреждения, как травмы мозга с потерей сознания, повреждение органов слуха, кровотечение из носа и ушей. Такой вид поражений называется:</p> <p>а) легким; б) средним;</p>	1	

	в) тяжелым; г) крайне тяжелым.		
9.	Гиподинамия – это: а) физические нагрузки человека; б) физические резервы организма; в) недостаток движения.	1	
10.	Передвигаясь по засушливой местности, вы очень хотите пить. У вас полная фляга воды. Как правильно утолять жажду? а) пить часто, но по одному глотку; б) пить по одной чашке в день; в) утолить жажду, выпив половину имеющейся воды в фляге; г) пить только при сильной жажде, промочить рот и выпить один-два глотка.	1	
11.	Лодку, севшую на камень во время водного путешествия необходимо: а) столкнуть назад и вбок; б) столкнуть вперед и вбок; в) столкнуть вбок направо.	1	
12.	С какой целью кладут ветки с листьями в выемку при добывании воды из грунта при помощи пленочного конденсатора: а) для увеличения площади испарения; б) чтобы не осыпались стенки выемки; в) для охлаждения воды в емкости.	1	
13.	Перед началом пурги температура воздуха: а) понижается; б) не меняется; в) повышается.	1	
14.	Какое вещество подсказало изобретателю идею создания пенного огнетушителя? а) питьевая сода; б) пиво; в) щелочь.	1	
15.	Кто изобрел первый огнетушитель в России? а) 1734 г. – М.Фукс; б) Начало XIX века - Н. В. Шефталъ; в) 1904г. – А.Г. Лоран.	1	
16.	Употребление каких продуктов, полученных на территории зараженной радиоактивными веществами, наиболее безопасно для здоровья человека: а) сливочное масло; б) молоко; в) кефир.	1	
17.	Противогазовые фильтры марки К1 используют для защиты от: а) оксида углерода; б) аммиака и аминов; в) низкокипящих органических веществ (метаны, этан, бутан, этилен, ацетилен и т.п.).	1	

18.	<p>Введение гражданской обороны на территории Российской Федерации или отдельных ее местностях начинается:</p> <p>а) с началом объявления о мобилизации или началом вооруженного конфликта на отдельной территории РФ;</p> <p>б) с момента объявления состояния войны, фактического начала военных действий или введения Президентом РФ военного положения на территории РФ или в отдельных ее местностях;</p> <p>в) с момента объявления или введения Президентом РФ чрезвычайного положения на территории РФ или в отдельных ее местностях.</p>	1	
19.	<p>Основу сил МЧС России составляют:</p> <p>а) поисково-спасательные службы;</p> <p>б) войска гражданской обороны;</p> <p>в) войска местной обороны;</p> <p>г) внутренние войска МВД России, привлекаемые для ликвидации ЧС.</p>	1	
20.	<p>Для какой из перечисленных задач Вооруженные Силы Российской Федерации не могут использоваться за пределами территории Российской Федерации:</p> <p>а) отражение вооруженного нападения на формирования Вооруженных Сил Российской Федерации, другие войска или органы, дислоцированные за пределами территории Российской Федерации;</p> <p>б) отражение или предотвращение вооруженного нападения на другое государство, обратившееся к Российской Федерации с соответствующей просьбой;</p> <p>в) защита политических и экономических интересов Российской Федерации в другом государстве;</p> <p>г) защита граждан Российской Федерации за пределами территории Российской Федерации от вооруженного нападения на них;</p> <p>д) борьба с пиратством и обеспечение безопасности судоходства.</p>	1	
	Количество баллов	<i>max</i> 20	

Подписи членов предметного
жюри:

Оценочные баллы: _____