

ДЕПАРТАМЕНТ
 АДМИНИСТРАЦИИ ГОРОДА ЗАРИНСК
 АЛТАЙСКОГО КРАЯ
 Муниципальное бюджетное
 общеобразовательное учреждение
 средняя общеобразовательная
 школа №15
 с углублённым изучением
 отдельных предметов
 г. Заринск Алтайского края
 653100, Алтайский край, г. Заринск
 ул. 40 лет Победы 4/2
 тел. (38595) 4-17-29

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ
 ПО ОБЖ
 МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП
 Г. ЗАРИНСК
 10 ДЕКАБРЯ 2018 г.

ШИФР 11-5

ОЛИМПИАДНАЯ РАБОТА

УЧЕНИЦЫ 11 КЛАССА

Муниципальное бюджетное общеобразовательное
 (наименование образовательной организации)

учреждение средняя общеобразовательная школа №15
 (наименование образовательной организации)
с углублённым изучением отдельных предметов г. Заринск
КАЗАНЦЕВА Анастасия Викторовна
 (Фамилия Имя Отчество)

Учитель по ОБЖ: Полосухин В.А.

Номер задания	теория	медицина	математика	ВОЮ						
Баллы	41	20	60	121						

Председатель жюри: Полосухин В.А. В.П.

Члены жюри: Варзилова О.Н. О.Н.
Кочуров И.А. И.А.

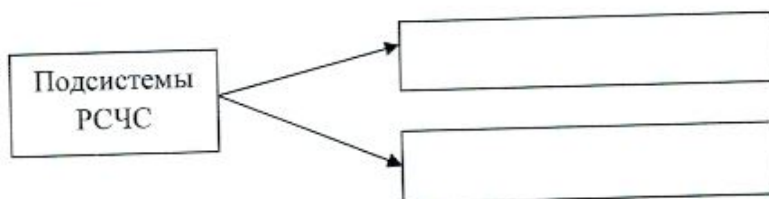
11-5
14 + 27 = 41

МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП ВСЕРОССИЙСКОЙ ОЛИМПИАДЫ ШКОЛЬНИКОВ ПО ОБЖ (10-11 классы)

Максимальная оценка за задания теоретической секции определяется суммой баллов, полученных по заданиям 1-7 (72 балла) и тестовыми заданиями (28 баллов), и не должна превышать 100 баллов.

Задание 1. Единая государственная система предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций состоит из двух подсистем.

а) Заполните схему:



б) Дайте этим подсистемам характеристику.

Задание 2. Основное средство добывания огня – спички. Если спичек нет, огонь можно добыть при помощи подручных предметов. Назовите их: *луна, кремний, плашки и дощечки (треники).*

Задание 3. Порядок действий в различных аварийных ситуациях в условиях природной среды не одинаков и зависит от конкретной обстановки. Укажите стрелками, в каких из перечисленных случаев принимается решение остаться на месте аварии, а когда принимается решение об уходе с места аварии.

Оставаться на месте аварии	→	Группа не может быть обнаружена спасателями из-за окружающей ее густой растительности	←	Уход с места аварии
	→	Направление на ближайший населенный пункт и его удаление неизвестны		
	→	Место происшествия точно не определено, местность незнакомая и труднопроходимая		
		В течение трех суток нет связи и помощи	←	
		Возникла непосредственная угроза жизни людей		
	→	Сигнал бедствия или сообщение о месте происшествия переданы при помощи аварийной радиостанции	←	
		Точно известно местонахождение населенного пункта, а состояние здоровья людей позволяет преодолеть расстояние до него.		

	→	Большая часть людей не может самостоятельно передвигаться из-за полученных травм		
--	---	--	--	--

Задание 4. Определите типы костров в зависимости от их предназначения и заполните таблицу.

Типы костров	Характеристика
"шамаш"	Предназначены для сигнализации обозначения своего нахождения
"звезда"	Предназначены для приготовления пищи, освещения поляны лагеря.
"колодец"	Предназначены для приготовления большого количества пищи, просушки вещей, согревания людей, если они ночуют около костра
"таёжный"	Предназначены для приготовления пищи с минимальным расходом топлива

Задание 5. Правила безопасного поведения в чрезвычайных ситуациях природного характера различны и зависят от их особенностей, характера поражений, объема и масштаба разрушений. Укажите стрелками, какие действия необходимо предпринять при угрозе схода лавин, оползней, а что необходимо делать при возникновении урагана, бури, смерча.

Угроза схода лавины, оползня, селевого потока, обвала	→	Укроете ценное имущество от воздействия влаги	←	Угроза возникновения урагана, бури, смерча
	→	Срочно выйдите из здания (дома), и перейдите в безопасное место (склоны гор и возвышенностей, не подверженные данной опасности)		
		На улице найдите естественное укрытие (овраг, яма, ров, канава)		
		В доме займите относительно безопасное место (ниши стен, дверные проемы, встроенные шкафы) или встаньте к стене		
		Вынесите из дома опасные химические вещества		

Задание 6. Химическое оружие – это оружие массового поражения, действие которого основано на токсических свойствах некоторых химических веществ. К нему относят боевые отравляющие вещества и средства их применения. Все отравляющие вещества подразделяются по действию на организм человека, а также в зависимости от характера поражающего действия.

Заполните таблицу.
Отравляющие вещества: синильная кислота, иприт, зарин, зоман, фосген, Би-Зет, Ви-Икс, Си-Эс, хлорциан, адомсит

По действия на организм человека	Отравляющие вещества	От характера поражающего действия	Отравляющие вещества
Нервно-паралитического	ЗОМАН, Си-Эс	Смертельного	ЗОМАН, Би-Зет

действия		действия	
Кожно-парывного действия	ОЖАГЕНТ ЗАРИН	Временно выводящие из строя	ЗАРИН, СИНИЛЬНАЯ КИСЛОТА АМРИТ КИСЛОТА
Удушающего действия	ФОСГЕН, ИПРИТ	Раздражающие	ХЛОРИАН ФОСГЕН
Общеядовитого действия	СИНИЛЬНАЯ КИСЛОТА		
Раздражающего действия	ХЛОРИАН		
Психохимического действия	ВН-ИКС		

Задание 7. Соотнесите с помощью стрелок группы инфекционных заболеваний с инфекционными заболеваниями

Группа инфекционных заболеваний	Инфекционные заболевания
Кишечные инфекции	Грипп, корь, дифтерия, натуральная оспа
Инфекции дыхательных путей	Сыпной тиф, малярия, чума, клещевой энцефалит
Кровяные инфекции	Бешенство
Зоонозные инфекции	Брюшной тиф, дизентерия, холера
Контактно-бытовые инфекции	Сифилис, гонорея, хламидиоз

№ п/п	Тестовые задания	Макс балл
Определите один правильный ответ		
1	При аварийной посадке самолета необходимо: а) пристегнуть ремень, надеть спасательный жилет и парашют; б) руки сложить на животе, согнуться и поджать ноги; в) надеть спасательный жилет, надеть кислородную маску и ждать указаний; г) наклонить голову, прикрыть руками, упереться ногами в спинку переднего кресла.	1
2	В ясную солнечную погоду Солнце около 7 утра бывает на: а) востоке; б) западе; в) юге; г) севере.	1
3	Стихийное событие природного происхождения, которое по своей интенсивности, масштабу распространения и продолжительности может вызвать отрицательные последствия для жизнедеятельности людей и природной среды, называется:	1

	а) экологическим бедствием; б) опасным природным явлением; в) бедствием естественного происхождения; г) аномальным явлением.	1
4	Гражданская оборона Российской Федерации в зависимости от обстановки функционирует в ___ основных режимах: а) 2-х б) 4-х в) 6-и г) 3-х	1
5	Воздействие на организм диоксина приводит к нарушению: а) психического состояния; б) физического состояния; в) обмена веществ в организме; г) деятельности мочеполовой системы.	1
6	Федеральный закон «О гражданской обороне» определяет задачи в области гражданской обороны и правовые основы их осуществления: а) при ведении военных действий; б) по решению органов местного самоуправления; в) по сигналу «Опасность»; г) в мирное время.	1
7	При скачках напряжения в электрической сети квартиры или его отключении, в первую очередь, необходимо: а) вызвать аварийную службу; б) уточнить причину происшедшего; в) сообщить в жилищно-эксплуатационное управление по месту жительства; г) обесточить все электробытовые приборы.	1
8	Обеззараживание средств индивидуальной защиты, обуви, одежды, техники и других материальных средств - это: а) санитарная обработка населения; б) очистка; в) помывка; г) защитное мероприятие.	1
9	Подъем и поддержание на достаточно высоком уровне военного потенциала государства определяет одну из задач обеспечения: а) безопасности РФ в экономической сфере; б) безопасности РФ в политической сфере; в) национальной безопасности РФ; г) безопасности РФ в социальной сфере.	1
10	Права и обязанности граждан в области защиты от чрезвычайных ситуаций техногенного характера определяются в Федеральном законе: а) «О гражданской обороне»; б) «О безопасности»; в) «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера»; г) «об обороне».	1
11	Зажигательное оружие, состоящее из бензина и порошка загустителя, которое нельзя погасить водой, называется: а) термитным составом; б) белым фосфором;	1

	в) напалмом; <input checked="" type="radio"/> г) фугасным.	0
12	В остановленную машину человеку безопаснее всего садиться на: а) любое место; <input checked="" type="radio"/> б) заднее сидение по диагонали от водителя; в) место рядом с водителем; г) место водителя.	1
13	Газом с характерным запахом прелого сена является: <input checked="" type="radio"/> а) фозген; б) аммиак; в) пропан; г) иприт.	1
14	Противорадиационное укрытие защищает от: а) химического и бактериологического оружия; б) ударной волны, радиоактивного заражения и химического оружия; <input checked="" type="radio"/> в) проникающей радиации, светового излучения; г) электромагнитного импульса.	1
15	Состояние защищенности жизненно важных интересов личности, общества и государства от внутренних и внешних угроз называется: а) предупреждением возможных опасных и чрезвычайных ситуаций; б) комфортными условиями жизнедеятельности человека; <input checked="" type="radio"/> в) безопасностью; г) отсутствием угрозы личности, обществу и государству.	1
Определите все правильные ответы		
16	К основным помещениям убежища относятся: а) помещения дизельной электростанции; <input checked="" type="radio"/> б) медпункт; <input checked="" type="radio"/> в) помещения для отдыха людей; г) кладовая; <input checked="" type="radio"/> д) помещения для размещения людей.	3
17	При обнаружении предмета, похожего на взрывное устройство необходимо: <input checked="" type="radio"/> а) незамедлительно сообщить о случившемся в правоохранительные органы; <input checked="" type="radio"/> б) не трогать подозрительный предмет, не предпринимать самостоятельных действий с ним; в) находиться от подозрительного предмета на расстоянии 5-6 метров; г) связаться по мобильному телефону с родителями.	2
18	Задачи пожарной охраны: <input checked="" type="radio"/> а) организация и осуществление профилактики пожаров; б) организация и проведение мониторинга чрезвычайных ситуаций; <input checked="" type="radio"/> в) спасение людей и имущества при пожарах, оказание первой помощи; г) организация первоочередного жизнеобеспечения населения в зонах чрезвычайных ситуаций; <input checked="" type="radio"/> д) организация и осуществление тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ.	3
19	Обязанности дневального по роте, предусмотренные уставом	2

