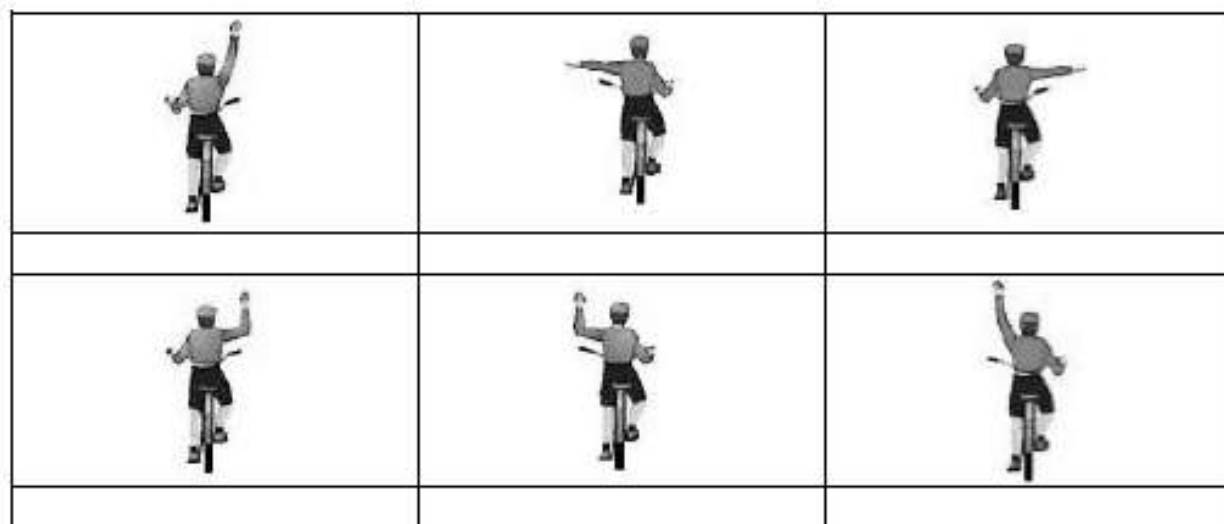


1. БЕЗОПАСНОСТЬ НА УЛИЦАХ И ДОРОГАХ

ЗАДАНИЕ 1. Знание и правильная подача сигналов позволяют предотвратить ДТП.

Напишите наименования сигналов велосипедиста.



Оценочные баллы: максимальный **12 баллов** фактический _____ баллов

ЗАДАНИЕ 2. Сгруппируйте знаки и соотнесите группы знаков и их типы.

Запрещающие знаки _____

Предупреждающие знаки _____

Знаки дополнительной информации _____

Информационные знаки _____



А)



Б)



В)



Г)



Д)



Е)



Ж)



З)



И)



К)

Оценочные баллы: максимальный **4 балла** фактический _____ балла

2. БЕЗОПАСНОСТЬ В БЫТОВОЙ СРЕДЕ

ЗАДАНИЕ 1. Рассказ очевидца: *«Я вечером смотрел телевизор и пил чай. Вдруг он загорелся, я испугался и выплеснул на него чай. Раздался взрыв, загорелась занавеска. Я испугался и спрятался под стол. Из кухни пришла мама и сделала все правильно. Пожар закончился».* Опишите, что сделала мама.

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

Оценочные баллы: максимальный **4 балла** фактический _____ **баллов**

ЗАДАНИЕ 2. В жизни довольно часто возникают различные неприятные ситуации с дверным замком.

Вопрос 1. Как предотвратить захлопывание дверей?

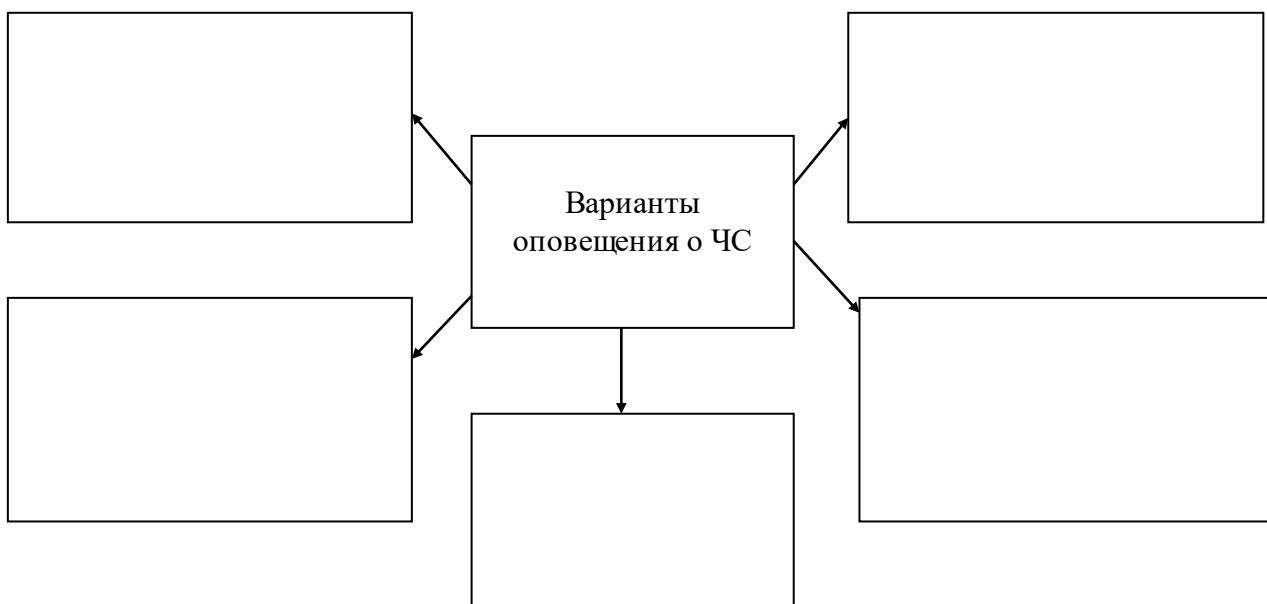
Вопрос 2. Что нельзя делать, если потерял ключ?

Оценочные баллы: максимальный **7 баллов** фактический _____ **балла**

3. БЕЗОПАСНОСТЬ В ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЯХ ПРИРОДНОГО И ТЕХНОГЕННОГО ХАРАКТЕРА И ЗАЩИТА ОТ НИХ

ЗАДАНИЕ 1. Печальные уроки чрезвычайных происшествий, происходящих постоянно в мире и России, требуют от граждан определенных знаний.

На схеме нарисуйте варианты способов оповещения населения о чрезвычайной ситуации.



Оценочные баллы: максимальный **5 баллов** фактический _____ баллов

ЗАДАНИЕ 2. Наводнения – грозные и опасные природные явления. Ежегодно от наводнений страдают тысячи, и даже сотни тысяч людей. Знание правил безопасного поведения в случае наводнения поможет сохранить жизнь и здоровье человека.

Подумайте и назовите правила безопасного поведения, если наводнение застало Вас на открытой местности.

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

Оценочные баллы: максимальный **4 балла** фактический _____ баллов

4. ВЫЖИВАНИЕ В УСЛОВИЯХ ПРИРОДНОЙ СРЕДЫ

ЗАДАНИЕ 1. Определите давность следов на неглубоком снегу и занесите данные в таблицу.

Давность следов	Признаки следов
	Поверхность следа при нажатии пальцем продавливается. На стеблях травы, прижатой ногой, появляются едва различимые наслоения мелкого сена. Все еще хорошо заметен четкий отпечаток.
	Поверхность следа твердеет, но при незначительном усилии продавливается. На его поверхности и на прижатой траве заметно наслоение снега.
	Поверхность следа становится твердой и при легком нажатии не продавливается. Стебли прижатой травы полностью покрываются налетом снега.
	Поверхность следа твердая и продавливается только при сильном нажатии. Увеличивается нанос снега, весь след настолько покрыт мелким снегом, что он почти полностью скрывает стебли сухой травы, прижатой на следе.
	Поверхность следа покрывается сплошной ледяной коркой. Стебли прижатой травы на следе полностью покрываются мелким снегом. Нарушаются общие контуры следа.

Оценочные баллы: максимальный **5 баллов** фактический _____ **баллов**

ЗАДАНИЕ 2. Продолжите определение.

Топографические карты – это _____

Оценочные баллы: максимальный **2 балла** фактический _____ **баллов**

ЗАДАНИЕ 3. Дополните таблицу.

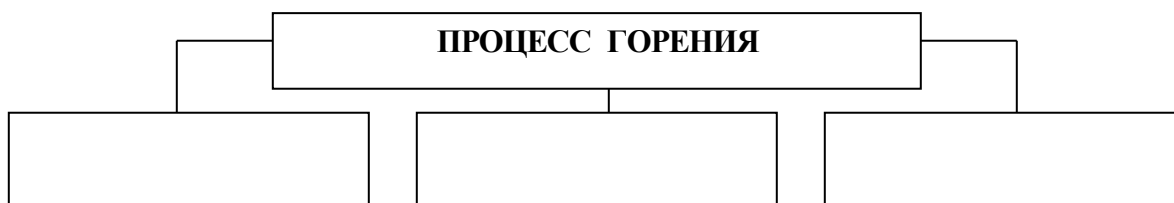
Масштаб карты	Наименование карты	Размеры листа в градусной мере	
		По широте	По долготе
		5 мин.	7 мин. 30 сек.
		10 мин.	15 мин.
		20 мин.	30 мин.
		40 мин.	1 градус
		2 градуса	3 градуса
		4 градуса	6 градусов

Оценочные баллы: максимальный *12 баллов* фактический _____ *баллов*

5. ПОЖАРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

ЗАДАНИЕ 1. Вам поручили провести в классе беседу об обеспечении безопасности людей при пожарах. При подготовке к беседе вам требуется раскрыть следующие вопросы:

Вопрос 1. Объяснить сущность процесса горения, открытого в 1756 г. великим русским ученым М. В. Ломоносовым, заполнив схему, характеризующую условия процесса горения.

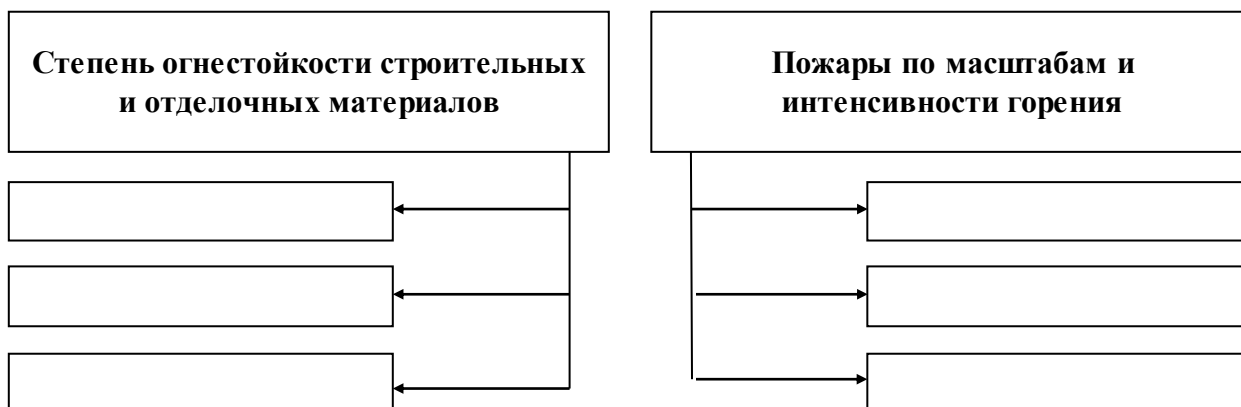


Вопрос 2. Перечислить на схеме основные поражающие факторы пожара, воздействующие на людей, находящихся в зоне горения.



Оценочные баллы: максимальный 8 баллов фактический _____ балла

ЗАДАНИЕ 2. Пожар – неконтролируемый процесс горения, сопровождающийся уничтожением материальных ценностей и создающий опасность для жизни и здоровья людей. Заполните схему.



Оценочные баллы: максимальный 6 баллов фактический _____ баллов

ЗАДАНИЕ 3. При эвакуации из горящего здания, на вашем пути оказался задымлённый коридор, в котором видимость менее 10 метров.

Какими должны быть ваши действия?

1. _____

2. _____

3. _____

Оценочные баллы: максимальный *3 балла* фактический _____ *баллов*

Тестовые задания

№ п/п	Тестовые задания	Макс. балл	Кол-во набранных баллов
<i>Отметьте один правильный ответ</i>			
1.	<p>Аммиак - это:</p> <p>а) бесцветный газ с резким запахом, тяжелее воздуха;</p> <p>б) газ с удушливым неприятным запахом, напоминающим запах гнилых плодов;</p> <p>в) бесцветный газ с резким удушливым запахом, легче воздуха.</p>	1	
2.	<p>Разрушительная сила урагана заключается в совместном действии:</p> <p>а) ветра и верхнего слоя земли;</p> <p>б) ветра и воды;</p> <p>в) воды и атмосферного давления.</p>	1	
3.	<p>Азимут - это:</p> <p>а) направление на какой-либо объект на местности;</p> <p>б) угол между направлением на юг и на какой-либо предмет на местности;</p> <p>в) угол между направлением на север и на какой-либо предмет на местности.</p>	1	
4.	<p>Общее правило для успешной акклиматизации - это:</p> <p>а) правильно подобрать одежду и обувь;</p> <p>б) питаться калорийной пищей в новых условиях;</p> <p>в) хорошо выспаться в первый день приезда.</p>	1	
5.	<p>Самым надежным способом остановки кровотечения в случае повреждения крупных артериальных сосудов верхних и нижних конечностей является:</p> <p>а) наложение давящей повязки выше раны;</p> <p>б) пальцевое прижатие ниже раны;</p> <p>в) наложение жгута выше раны;</p> <p>г) наложение жгута ниже раны.</p>	1	
6.	<p>Почему нельзя собирать грибы и ягоды вдоль дорог:</p> <p>а) так как они абсорбируют соединения свинца,</p>	1	

	<p>использующиеся в качестве добавок к бензину;</p> <p>б) так как водители часто моют транспорт на обочине;</p> <p>в) так как они абсорбируют углекислый газ, выделяемый в процессе работы двигателя;</p> <p>г) во всех перечисленных случаях.</p>		
7.	<p>Какую роль играют витамины в развитии человека:</p> <p>а) являются главным источником энергии;</p> <p>б) являются строительным материалом;</p> <p>в) обеспечивают устойчивость организма к воздействию болезнетворных микробов.</p>	1	
8.	<p>Какими насекомыми и пресмыкающимися можно утолить голод в условиях вынужденного автономного существования при отсутствии продуктов питания:</p> <p>а) колорадские жуки, бабочки, дождевые черви, земляные жабы;</p> <p>б) личинки майского жука, медведка, улитки всех видов, жабы;</p> <p>в) саранча и кузнечики, термиты, ящерицы и змеи.</p>	1	
9.	<p>Природный фактор - это:</p> <p>а) фактор, связанный с деятельностью человека;</p> <p>б) фактор, отражающий проблемы и противоречия между людьми;</p> <p>в) погода в данной местности и в данное время года, характер рельефа и т.д.</p>	1	
10.	<p>Обеззараживание воды в полевых условиях осуществляется:</p> <p>а) очисткой через песочный фильтр;</p> <p>б) очисткой через фильтр из глины, ваты и материи;</p> <p>в) кипячением воды;</p> <p>г) добавлением в воду медного купороса (1 чайная ложка на стакан).</p>	1	
11.	<p>Сирены и прерывистые гудки предприятий и транспортных средств означают сигнал оповещения:</p> <p>а) «Внимание! Опасность!»;</p> <p>б) «Внимание всем!»;</p>	1	

	в) «Тревога».		
12.	В солнечный полдень тень указывает направление на: а) юг; б) север; в) запад; г) восток.	1	
13.	Хлор - это: а) бесцветный газ с резким запахом (нашатырного спирта); б) парообразное вещество с запахом горького миндаля, от которого появляется металлический привкус во рту; в) зеленовато-желтый газ с резким запахом.	1	
14.	К коллективным средствам защиты относятся: а) противогазы; б) противорадиационные укрытия; в) средства защиты кожи.	1	
15.	При устройстве шалаша крышу следует накрывать: а) снизу - вверх; б) сверху - вниз; в) справа - налево; г) безразлично как.	1	
<i>Отметьте все правильные ответы</i>			
16.	Признаками приближающегося землетрясения могут быть следующие явления: а) голубоватое свечение внутренней поверхности домов; б) вспышки в виде рассеянного света зарниц; в) резкое изменение погодных условий; г) короткое замыкание электросети; д) искрение близко расположенных (но не соприкасающихся) электрических проводов; е) самовоспламенение и самовозгорание горючих веществ и материалов; ж) запах газа в районах, где раньше этого не отмечалось.	3	
17.	В каком случае при аварии транспортного средства люди должны остаться на месте и ожидать помощи?	3	

	<p>а) происшествие произошло на незнакомой местности;</p> <p>б) сообщение о месте аварии передано в службу спасения;</p> <p>в) на месте происшествия бушует лесной пожар;</p> <p>г) во время аварии несколько человек получили сильные повреждения и не могут передвигаться самостоятельно;</p> <p>д) местность труднопроходимая (лес, овраги, болота);</p> <p>е) связи со службой спасения нет.</p>		
18.	<p>К поражающим факторам пожара относятся:</p> <p>а) разрушение зданий и поражение людей за счет смещения поверхностных слоев земли;</p> <p>б) открытый огонь;</p> <p>в) интенсивное излучение гамма-лучей, поражающее людей;</p> <p>г) токсичные продукты горения;</p> <p>д) образование облака зараженного воздуха.</p>	3	
19.	<p>Какие из перечисленных факторов оказывают наибольшее влияние на индивидуальное здоровье человека?</p> <p>а) биологические;</p> <p>б) окружающая среда;</p> <p>в) физические;</p> <p>г) индивидуальный образ жизни;</p> <p>д) культурные;</p> <p>е) механические.</p>	2	
20.	<p>Признаками теплового удара являются:</p> <p>а) возбужденное состояние;</p> <p>б) судорожное сокращение мышц;</p> <p>в) слабость;</p> <p>г) головная боль;</p> <p>д) ощущение жажды;</p> <p>е) вздутие живота;</p> <p>ж) повышенная температура тела;</p> <p>з) иногда рвота.</p>	2	
Члены жюри:		<i>max 28</i>	

Баллы	
Максимально возможное количество баллов	Фактическое количество баллов, набранное участником
100	

Члены жюри:
