

**7-8 класс**  
**Письменные задания**

**Задание 1.** Вставьте в текст пропущенные слова из предложенного списка, а затем запишите получившуюся последовательность цифр выбранных ответов в приведённую ниже таблицу. Вписать в текст задуманное определение.

\_\_\_\_\_ – выброс из \_\_\_\_\_ (А) вулкана на земную поверхность \_\_\_\_\_ (Б) массы (лавы), пепла, горячей воды, каменных пород, скального грунта в результате \_\_\_\_\_ (В) процессов, происходящих в \_\_\_\_\_ (Г) Земли.

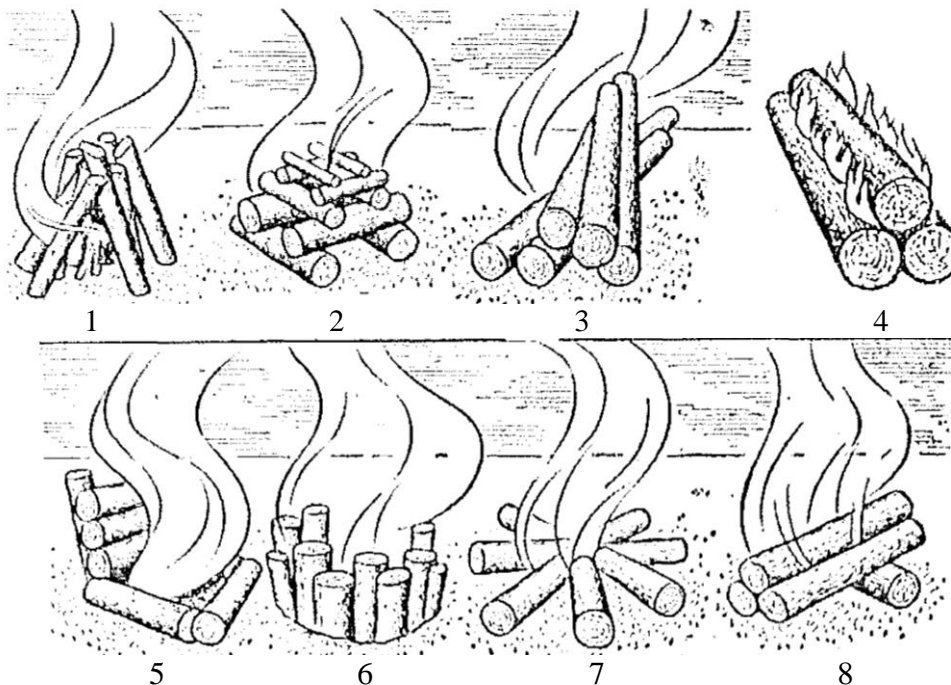
**Перечень терминов:**

- 1) кратер; 2) расплавленная; 3) жерло; 4) тяжелый; 5) разный;  
6) геофизические; 7) толща; 8) недра.

**Ответ:** \_\_\_\_\_

А	Б	В	Г

**Задание 2.** Существует много видов и типов костров, и каждый из них служит для определенной цели. На рисунке изображены костры. Определить тип костра и написать его предназначение.









**Ответ:**

1. \_\_\_\_\_  
2. \_\_\_\_\_  
3. \_\_\_\_\_

4. \_\_\_\_\_
5. \_\_\_\_\_
6. \_\_\_\_\_
7. \_\_\_\_\_
8. \_\_\_\_\_

**Задание 3. В приведенной ниже таблице, по изображениям в левой колонке, опишите ваши действия при пожаре в жилом доме, записав их в правой колонке.**

**Задание 4. Соотнесите описание дороги с их названием, записав ответ в виде (пример: 1-10, 2-1, и так далее).**

1 - Тропа.	1 - Настил из брёвен для проезда или прохода через топкое место.
2 - Путик.	2 - Охотничья тропа, на которой ставят ловушки.
3 - Шоссе.	3 - Дорожка в лесу, в поле.
4 - Просека.	4 - Территория между двумя рядами домов.
5 - Зимник.	5 - Горная дорога.
6 - Улица.	6 - Так называют основные городские магистрали.
7 - Тупик.	7 - Санный путь или дорога, которой пользуются только зимой.
8 - Проспект.	8 - Улица, не имеющая сквозного проезда.
9 - Тракт.	9 - Торговая дорога, по которой ездили купцы.
10 - Серпантин.	10 - Очищенная от деревьев узкая полоса земли в лесу.
11 - Автомагистраль.	11 - Автомобильная дорога с твёрдым покрытием.
12 - Гать.	12 - Устаревшее название большой проезжей дороги.
13 - Гостинец.	13 - Дорога для движения только автотранспортных средств и не имеющая пересечений на одном уровне с другими путями.

**Ответы:** \_\_\_\_\_.

**Задание 5. В результате ножевого ранения возникло сильное кровотечение в области подколенной ямки. Кровь ярко-красного цвета, фонтанирует. Никаких инструментов и перевязочных материалов нет, кроме собственной одежды.**

Решите задачу, ответив на поставленные вопросы.

1. Какое кровотечение у пострадавшего?
2. По каким признакам вы определили вид кровотечения?
3. Какова последовательность оказания первой помощи?
4. Какие существуют способы временной остановки данного кровотечения?
5. Требуется ли доставка пострадавшего в лечебное учреждение?

**Ответ:**

1. \_\_\_\_\_
2. \_\_\_\_\_
3. \_\_\_\_\_
4. \_\_\_\_\_
5. \_\_\_\_\_

**Задание 6. На каком рисунке показано положение пострадавшего, в котором рекомендуется его транспортировать при ранении конечностей? Пострадавший находится в сознании.**

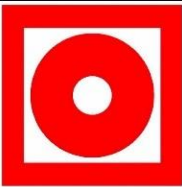


1. Только на рисунке 1.

2. Только на рисунке 2.

3. На рисунках 1 и 2.

Ответ: \_\_\_\_\_

№ п.п.	Тестовые задания	Ответы в баллах
<b>Определите один правильный ответ</b>		
1.	Принципы, способствующие сохранению и укреплению здоровья: а) научность; б) объективность; в) массовость; г) все ответы верны.	
2.	Правила обращения со средствами бытовой химии (найдите ошибку): а) нельзя пользоваться незнакомыми препаратами бытовой химии, если рядом нет взрослых; б) нельзя пить жидкости из незнакомых бутылок и банок, особенно если они чем-то испачканы и стоят на полу или в укромном месте; в) нельзя пользоваться спичками и другим огнём рядом с банками или бутылками с резким запахом; г) если краска, лак или неизвестная жидкость пролилась, необходимо понюхать и перелить в другую емкость; д) хранить химически опасные вещества надо в закрывающихся шкафчиках; е) если краску или лак перелили в другую бутылку, надо сделать на ней предупредительную надпись.	
3.	Особенно опасно, если пчела, оса, клещ ужалили в ...: а) в руку; б) в щёку; в) в язык; г) в шею.	
4.	 Изображенный дорожный знак имеет следующее смысловое значение: а) движение велосипедистов запрещено; б) конец велосипедной дорожки; в) движение на велосипедах, скутерах и самокатах запрещено; г) движение пешеходов разрешено.	
5.	Какое спасательное средство относится к классу «превентивные»: а) спасательный круг; б) шлюпки, плоты; в) спасательные жилеты.	
6.	Каким образом должны открываться двери на путях эвакуации? а) свободно, по направлению выхода из здания; б) свободно, по направлению входа в здание; в) не регламентируется; г) двери должны быть вращающимися.	
7.	 Что означает этот знак пожарной безопасности: а) место размещения пожарного гидранта; б) кнопка включения средств и систем пожарной автоматики; в) звуковой оповещатель пожарной опасности.	

8.	<p>Что называется тефрой?</p> <p>а) осевшие на землю вулканические породы;  б) магма;  в) потоки грязи;  г) лавовые потоки;  д) вулканические газы.</p>	
9.	<p>Понижение давления является признаком приближающейся непогоды, укажите, с помощью какого прибора мы можем это определить:</p> <p>а) спидометр;  б) термометр;  в) тонометр;  г) барометр;  д) линейка.</p>	
10.	<p>Дополните предложение. Паника – это...</p> <p>а) определенное состояние человека, в котором он совершает осознанные поступки и действия;  б) состояние человека, в котором он способен на неадекватные действия;  в) психологическое состояние, вызванное угрожающим жизни воздействием внешних условий и выраженное в чувстве сильного страха, охватывающего человека или множество людей, которые неудержимо и неконтролируемо стремятся избежать опасной ситуации.</p>	
11.	<p>Взрыв характеризуется (найдите ошибку)...</p> <p>а) большой скоростью химического превращения;  б) большим количеством газообразных продуктов;  в) резким повышением температуры;  г) сильным звуковым эффектом (грохот, громкий звук, шум, сильный хлопок).</p>	
12.	<p>Основной принцип действия при экстремальной ситуации:</p> <p>а) ждать помощь;  б) расчет только на собственные силы;  в) подготовить опознавательные знаки для помощи со стороны;  г) расчет на товарищей по несчастью.</p>	
<b>Определите все правильные ответы</b>		
13.	<p>Из чего состоит фильтрующий противогаз?</p> <p>а) лицевой части с очками и обтекателями регенеративного патрона;  б) лицевой части, противогазной коробки и дыхательного мешка;  в) лицевой части, гофрированной трубки и противогазовой;  г) лицевой части, противогазовой коробки, регенеративного патрона;  д) лицевой части и регенеративного патрона.</p>	
14.	<p>От чего защищают коллективные средства защиты в период боевых действий?</p> <p>а) от действия стрелкового оружия;  б) от действия артиллерийского оружия;  в) от эпидемии клещевого энцефалита;  г) от действия ядерного оружия;  д) от действия отдельных видов бактериологического оружия; е) от действий отравляющих веществ.</p>	

15.	Среди перечисленных ниже поражающих факторов укажите те, которые характерны для взрыва: а) высокая температура; б) осколочные поля; в) волна прорыва; г) сильная загазованность местности; д) ударная волна.	
16.	Какие вам известны основные способы защиты жилища от проникновения преступников? а) охранная сигнализация; б) хранение ключей в недоступном для других людей месте; в) не открывать дверь посетителям, не рассмотрев их через дверной глазок; г) наличие в жилище кота.	
17.	Какими из перечисленных способов могут выполняться рассредоточение и эвакуация? а) комбинированным; б) транспортным; в) пешим порядком.	
18.	Для приведения в действие огнетушителя ОУ необходимо (укажите правильную последовательность): а) направить раструб на пламя; б) сорвать пломбу и выдернуть чеку; в) прочистить раструб; г) нажать на рычаг; д) взяться за раструб рукой и придерживать его.	
19.	Укажите какие правила из перечисленных надо соблюдать при вынужденной самоэвакуации во время внезапного наводнения: а) плыть по течению в сторону, где имеются возвышенности; б) для эвакуации применить плот из подручных средств; в) эвакуироваться в ближайшее безопасное место; г) эвакуироваться тогда, когда уровень воды станет резко подниматься; д) эвакуироваться только тогда, когда уровень воды достиг отметки вашего пребывания; е) самоэвакуацию проводить только в случае реальной угрозы вашей жизни.	
20.	Последствиями аварий на химически опасных предприятиях могут быть: а) заражение окружающей среды опасными ядовитыми веществами; б) разрушение наземных и подземных коммуникаций, промышленных зданий в результате действий ударной волны; в) резкое повышение или понижение атмосферного давления в зоне аварии и на прилегающей к ней территории; г) массовые поражения людей, животных и растений.	

**ПРАКТИЧЕСКИЙ ТУР**  
**7-8 КЛАСС (младшая группа)**

Код/шифр участника

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

По практическому туру максимальная оценка результатов участника младшей возрастной группы определяется арифметической суммой оценки баллов, полученных за выполнение заданий и не должна превышать 150 баллов.

На выполнение заданий выпускается участник, экипированный следующим образом: одежда, закрывающая все тело и конечности от запястья до голени (по щиколотки); спортивная обувь без шипов, головной убор.

**Задание 1. Действия в чрезвычайных ситуациях техногенного характера.**

Перед вами четыре типа огнетушителей. Определите тип каждого огнетушителя и для тушения какого места условного возгорания он предназначен (знаки + или –). Данные запишите в таблицу.

**Оценка задания.** Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **16 баллов.**

Тип огнетушителя	Как обозначается	Каким типом огнетушителя можно тушить		
		Твердые предметы	Бензин, керосин, и другие нефтепродукты	Электроприборы под напряжением
Углекислотный				
Пенный				
Водный				
Порошковый				

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф
1.	Не правильно определил тип огнетушителя и его обозначение	
2.	Не правильно указал область применения	
<i>Сумма штрафных баллов</i>		
Оценка задания с учетом штрафных баллов		

**Задание 2. Спасательные работы на воде.**

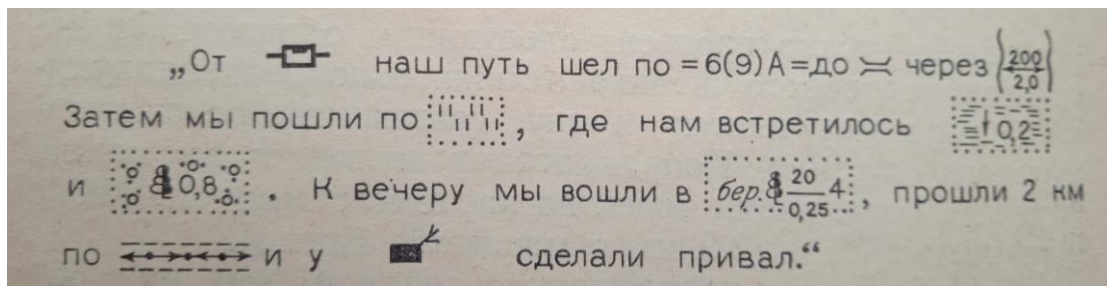
На расстоянии 15 м от берега вы увидели человека, попавшего под лед. Вам необходимо, с соблюдением правил собственной безопасности, попытаться спасти человека, используя подручные средства (на старте лежат: лыжная палка, ремень, шест 3-х метровый, веревка, лыжи, доска).

**Оценка задания.** Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **34 балла.**

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф
1.	За отсутствие самостраховки, то есть не привязал себя к берегу	
2.	Неправильно передвигается к провалившемуся под лед (слишком близко, неправильный способ передвижения)	
3.	Непопадание подручного спасательного средства в зону спасения	
<i>Сумма штрафных баллов</i>		

**Задание 3. Выживание в условиях природной среды.**

Работа с топографической картой. Прочитайте описание маршрута движения, заменив графические условные знаки и буквенно-цифровые обозначения текстом.



**Ответ:**

« \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_».

**Оценка задания.** Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **40 баллов.**

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф
1.	Описание маршрута выполнено не полностью	
2.	Более 50% графических условных знаков определены неверно	
<i>Сумма штрафных баллов</i>		
<i>Оценка задания с учетом штрафных баллов</i>		

**Задание 4. Оказание первой помощи пострадавшим.**

Во время прогулки в холодное время года школьник провалился правой ногой под лед. Дойдя до дома, он обнаружил, что пальцы правой стопы потеряли чувствительность, а правый валенок покрылся ледяной корочкой. Окажите первую помощь пострадавшему.

**Оценка задания.** Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **60 баллов.**

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф
1.	Отсутствие обеспечения безопасности места происшествия (включая личную безопасность и безопасность пострадавшего).	
2.	Не спросил, что случилось? Не снят с ноги мокрый валенок.	
3.	Не наложена теплоизолирующая повязка.	
4.	Не предложено обильное теплое питье.	
5.	Не задан вопрос о возможной аллергии на лекарства.	
6.	Не предложено обезболивание.	
7.	Выполнено растирание стопы, смазывание ее маслами, вазелином,	



	стопа помещена в теплую воду или к ней приложена грелка.	
8.	Не вызвана скорая помощь (или вызвана не правильно).	
9.	Отсутствие противошоковых мероприятий (осмотр потерпевшего, речевой контакт).	
<i>Сумма штрафных баллов</i>		
Оценка задания с учетом штрафных баллов		

Общая сумма баллов за практический тур: \_\_\_\_\_

*Председатель жюри:* \_\_\_\_\_