Матрица ответов тестовых заданий для 7-8 классов
(максимальный балл за тестовые задания – 36 баллов)

№ вопроса	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
№ ответа	**а**	**г**	**а**	**в**	**в**	**б**	**в**	**а**	**а**	**б**
№ вопроса	**11**	**12**	**13**	**14**	**15**	**16**	**17**	**18**	**19**	**20**
№ ответа	**г**	**б**	**а,в,е**	**б,в,г**	**в,г,д**	**б,в,г**	**б,г,е**	**а,б,г**	**б,в,е**	**б.в,д**

Для вопросов с 1 по 12 все правильные ответы оцениваются в 1 балл.*О баллов* выставляется за неправильный ответ, а также, если участником отмечено более одного ответа (в том числе правильный).

Для вопросов с 13 по 20 все правильные ответы оцениваются в 3 балла (каждая правильно указанная позицию оценивается в 1 балл).*О баллов* выставляется за все указанные неправильные ответы.

Общий итоговый балл определяется суммой баллов, полученных за каждое тестовое задание (максимальное количество баллов – 36).

Ответы к заданиям письменной части теоретического тура для 7-8 классов (общий максимальный балл- 64)

Задание 1. Вставьте в текст «Извержение вулкана» пропущенные термины из предложенного списка, а затем запишите получившуюся последовательность цифр выбранных ответов в приведённую ниже таблицу.

Извержение вулкана

Извержение вулкана – 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
1	2	6	8

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание- ***8 баллов*** (за каждую правильно выбранную позицию начисляется 2 балла). Если ответ не верен, баллы не начисляются.

Задание 2. При помощи стрелок установите соответствие между приведенными понятиями и их определениями:

Опасное природное явление	Это неблагоприятная обстановка на определенной территории, сложившаяся в результате аварии, катастрофы или иного бедствия, которые могут повлечь или повлекли за собой человеческие жертвы, ущерб здоровью людей, окружающей среде, значительные материальные потери и нарушения жизнедеятельности людей.
Стихийное бедствие	Чрезвычайное событие особо крупных масштабов, вызванное изменением (под воздействием антропогенных факторов – в результате неразумной и нерациональной деятельности человека) состояния суши, атмосферы, гидросферы и биосферы, сопровождающееся массовой гибелью животных организмов и экологическим ущербом.
Чрезвычайная ситуация	Это катастрофическое природное явление (или процесс), которое может развивать многочисленные человеческие жертвы, принести значительный материальный ущерб и другие тяжелые последствия.
Экологическая катастрофа (экологическое бедствие)	Обстановка на определенной территории, сложившаяся в результате аварии, опасного природного явления, катастрофы, стихийного или иного бедствия, которые могут повлечь или повлекли: человеческие жертвы; ущерб здоровью людей или окружающей среде; значительные материальные потери; нарушение условий жизнедеятельности людей.

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание- ***1 2 баллов*** (за каждое правильно указанное соответствие начисляется 3 балла). Если ответ не верен, баллы не начисляются.

Задание 3. Заполните пустые графы таблицы «Правила безопасного поведения в случае возникновения пожара в вагоне метро».

Ситуация	Какое правило безопасности необходимо соблюсти
Начальная стадия возникновения пожара	Немедленно сообщить об этом машинисту по переговорному устройству и в дальнейшем выполнять его команды.
Пожар усилился	Постараться потушить пламя, используя имеющиеся под сиденьями огнетушители или подручные средства (например, плащ, куртку).
Поезд остановился в	При остановке поезда в тоннеле не пытаться покинуть его без

тоннеле	команды машиниста.
Получено разрешение на выход и указано направление	После получения разрешения на выход с помощью других пассажиров открыть двери или выбить ногами стёкла, выйти из вагона и двигаться вперёд по ходу поезда к станции.

Оценка задания.Максимальная оценка за правильно выполненное задание - ***20 баллов***(за каждый правильно указанный ответ начисляется 5баллов). Если ответ не верен, баллы не начисляются.

Задание 4. **Продолжите фразу:**

«Потенциальная опасность как явление – это:возможность воздействия на человека неблагоприятных или несовместимых с жизнью факторов».

Оценка задания.Максимальная оценка за правильно выполненное задание ***- 1 2 баллов*** выставляется за полностью раскрытое определение, за определения, раскрытые с небольшими упущениями - *5 баллов,* за неправильно данные определение - *0 баллов.*

Задание 5. Из перечисленных ниже средств, входящих в состав домашней аптечки первой помощи написать для чего они предназначены при оказании самопомощи и первой помощи пострадавшему

Средства из аптечки	**Для чего может пригодиться при оказании самопомощи и первой помощи пострадавшему**
Стерильные марлевые салфетки (или бинты)	Для перевязки ран, наложения повязок при переломах и растяжениях.
Лейкопластырь бактерицидный	Предназначен для использования в качестве наружного перевязочного средства при небольших порезах, ссадинах, царапинах и других мелких повреждениях кожи.
Рулончик лейкопластыря	Нарезанный на кусочки накладывается на кожу для удерживания повязки, сближения концов раны, способствует заживлению раны.
Раствор йода 5 %-ный	Предназначен для обеззараживания при порезах и ссадинах.
Ножницы	Используется для нарезки бинтов и лейкопластыря, для обрезания кусочков кожи при открытой травме.
Термометр	Для измерения температуры тела.

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание ***- 1 2 баллов***(за каждый правильно указанный ответ начисляется 2балла). Если ответ не верен, баллы не начисляются.