

КРИТЕРИИ И МЕТОДИКА ОЦЕНИВАНИЯ ДЛЯ 5-6 КЛАССОВ

Максимальное общее количество баллов – 100

ЗАДАНИЕ 1. Составьте фразу из приведенных фрагментов. Ответ запишите в виде последовательности букв. Какое понятие раскрывает эта фраза?

- а) ...нарушение условий жизнедеятельности людей...;
- б) ...сложившаяся в результате возникновения...;
- в) ...которое может повлечь или повлекло за собой человеческие жертвы...;
- г) ...неблагоприятная обстановка на определенной территории или акватории...;
- д) ...опасного природного явления ...;
- е) ...значительные материальные потери и....;
- ж) ...ущерб здоровью людей и (или) окружающей природной среде...;

Ответ:

Последовательность фрагментов: г, б, д, в, ж, е, а

Понятие: чрезвычайная ситуация природного характера

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **10 баллов**, при этом:

- за правильную последовательность начисляется *7 баллов*;
- за правильно приведенное понятие начисляется *3 балла*;
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

ЗАДАНИЕ 2. При спасении людей, попавших в беду, используется международная кодовая таблица символов. Впишите в таблицу, что обозначают приведенные в ней символы.

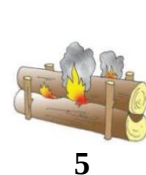
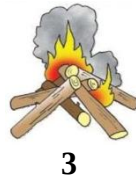
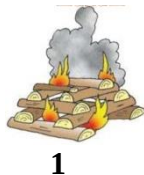
Вариант ответа:

Символ	Значение символа
F	Нужны пища и вода
→	Следуем в этом направлении
△	Здесь возможна посадка
I	Нужен врач, серьезная травма
LL	Все в порядке

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **12 баллов**, при этом:

- за каждый правильный по смыслу ответ начисляется по *2 балла*;
- при наличии всех правильных ответов дополнительно начисляется *2 балла*;
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

ЗАДАНИЕ 3. Впишите в таблицу названия костров, соответствующие изображениям.



Ответ:

№ изображения костра	Вид костра
1	«Колодец»
2	«Звездный»
3	«Шалаш»
4	«Таежный»
5	«Нодья»

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **11 баллов**, при этом:

- за каждый правильный ответ начисляется по 2 балла;
- при наличии всех правильных ответов дополнительно начисляется 1 балл;
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

ЗАДАНИЕ 4. Представьте, что вы заблудились в незнакомом лесу. Компаса у вас нет, небо затянуто тучами, поэтому определить стороны света по солнцу невозможно. Какие природные признаки помогут вам сориентироваться? Кратко опишите каждый из них.

Вариант ответа:

1. Муравейники. Обычно располагаются с южной стороны деревьев, пней или кустов. Южный склон муравейника более пологий, северный – крутой.
2. Мхи и лишайники. Предпочитают расти на северной стороне стволов деревьев, камней и старых построек (там больше влаги и тени).
3. Кора деревьев. С северной стороны она грубее, темнее, часто покрыта мхом; у берёзы кора белее и чище с юга.
4. Годовые кольца на пнях. С южной стороны они шире, так как дерево получает больше тепла и света.
5. Снег весной. Весной снег тает быстрее на южных склонах холмов; в оврагах и ямах снег тает быстрее с северной стороны.
6. Овраги и балки. Южные склоны обычно пологие, покрыты травой, северные – крутые, поросшие мхом или лесом.

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **14 баллов**, при этом:

- за каждый правильный по смыслу ответ начисляется по 2 балла;
- если способ указан, но описание неверно или отсутствует, балл за этот пункт не начисляется;
- при наличии всех правильных ответов дополнительно начисляется 2 балла;
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

ЗАДАНИЕ 5. Приведено 6 утверждений. Запишите в таблице для каждого номера утверждения свой ответ: «да» – если считаете, что утверждение верное, «нет» – если неверное.

1. Красный мигающий сигнал светофора запрещает движение.
2. Желтый мигающий сигнал светофора разрешает движение.

3. Зеленый мигающий сигнал светофора запрещает движение.
4. Существуют светофоры для регулирования движения трамваев.
5. При переходе дороги вне пешеходного перехода запрещается выходить на проезжую часть из-за стоящего транспорта.
6. В светофорах используются сигналы четырех цветов.

Ответ:

№ утверждения	1	2	3	4	5	6
Ответ	да	да	нет	да	нет	да

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **7 баллов**, при этом:

- за каждый правильный ответ начисляется по **1 баллу**;
- при наличии всех правильных ответов дополнительно начисляется **1 балл**;
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

ЗАДАНИЕ 6. Назовите современные технические средства (помимо традиционных сирен и громкоговорителей), которые используются в России для экстренного оповещения населения.

Вариант ответа:

1. СМС-рассылки. Операторы сотовой связи отправляют текстовые сообщения абонентам в зоне ЧС.
2. Мобильное приложение «МЧС России». Отправляет push-уведомления с информацией о ЧС и инструкциями.
3. Система «Безопасный город». Включает уличные экраны и громкоговорители, управляемые дистанционно.
4. Оповещение через домофоны и умные устройства (в некоторых городах).

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **8 баллов**, при этом:

- за каждый правильный ответ по смыслу ответ начисляется по **2 балла**;
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

ЗАДАНИЕ 7. Вставьте пропущенные в тексте слова (словосочетания).

Вариант ответа:

Горение – это экзотермическая реакция окисления горючего вещества, сопровождающаяся хотя бы одним из 3-х признаков:

- пламя;
- свечение;
- выделение дыма.

Для возникновения процесса горения необходимо наличие 3 составляющих:

- горючее вещество;
- окислитель (кислород);
- источник воспламенения.

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **8 баллов**, при этом:

- за каждый правильный ответ начисляется по **1 баллу**;
- при наличии всех правильных ответов дополнительно начисляется **2 балла**;
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

ЗАДАНИЕ 8. Землетрясение магнитудой 8–9 баллов по шкале Рихтера влечет за собой человеческие жертвы, разрушения жилых домов, производственных зданий, сооружений и других объектов экономики. Назовите основные причины гибели людей и несчастных случаев при таком землетрясении.

Вариант ответа:

1. Разрушение зданий и сооружений и попадание людей под падающие конструкции и в завалы;
2. Падение кирпичей, дымовых труб, карнизов, балконов, облицовочных плит, рам, осветительных установок, оборудования;
3. Падение (особенно с верхних этажей) битых стекол;
4. Зависание и падение на проезжую часть улицы разорванных электропроводов;
5. Падение тяжелых предметов в квартире;
6. Пожары, вызванные утечкой газа из поврежденных труб и смыканием электролиний;
7. Неконтролируемые действия людей в результате паники.

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – *8 баллов*, при этом:

- за каждый правильный по смыслу ответ начисляется по *1 баллу*;
- при наличии всех правильных ответов дополнительно начисляется *1 балл*;
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

ЗАДАНИЕ 9. Турист, оказывающий первую помощь, должен остановить наружное кровотечение на конечности, применив прямое давление на рану. Если этот способ не привёл к остановке кровотечения, применяют другие способы. Какими обстоятельствами определяется выбор способа остановки кровотечения в данном случае? Запишите их.

Вариант ответа:

1. Место кровотечения на конечности;
2. Остановлено кровотечение или продолжается;
3. Вид кровотечения (венозное или артериальное);
4. При отсутствии стандартного кровоостанавливающего жгута можно использовать поясной ремень (и другие подручные средства).

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – *10 баллов*, при этом:

- за каждый правильный ответ начисляется по *2 балла*;
- при наличии всех правильных ответов дополнительно начисляется *2 балла*;
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

ЗАДАНИЕ 10. Выполните тестовые задания (правильные ответы обведите кружком)

№ п/п	Тестовые задания	Мах кол-во баллов
1	Чтобы успешно эвакуироваться при пожаре, необходимо знать ... а) состав пожарной и спасательной дружины школы; б) правила тушения пожара и средства пожаротушения; в) правила эвакуации и план эвакуации; г) меры профилактики пожаров.	1
2	Какой из признаков может быть предвестником приближения цунами?	1

	а) сильный ветер; б) мощный прилив; в) активность птиц у побережья; г) <i>внезапный отлив.</i>	
3	Пострадавшему с подозрением на травму таза необходимо придать следующее транспортное положение: а) на спине, колени слегка приподняты; б) стабильное боковое положение; в) возвышенное положение верхней части туловища, колени слегка разведены; г) <i>на спине, колени слегка разведены, под ними валик.</i>	1
4	В общественном здании прозвучал сигнал пожарной тревоги. Что надо делать? а) дожидаться голосового оповещения о случившемся и действовать в соответствии с обстоятельствами; б) <i>немедленно покинуть здание согласно плану эвакуации;</i> в) воспользоваться лифтом и спуститься на первый этаж; г) ничего не надо делать. Это учебная тревога и сигнал предназначен для сотрудников учреждения.	1
5	Установите правильную последовательность действий пересечения проезжей части дороги велосипедистом на регулируемом пешеходном переходе: 1. Убедиться в отсутствии транспортных средств; 2. Подъехать к пешеходному переходу; 3. Дождаться включения зелёного сигнала пешеходного светофора; 4. Сойти с велосипеда; 5. Перейти дорогу, ведя велосипед за руль. а) 1; 2; 3; 4; 5; б) 3; 4; 5; 1; 2; в) 2; 4; 3; 1; 5; г) 1; 3; 4; 5; 2.	3
6	Визуальный аварийный сигнал опасности, указывающий на угрозу или фактическое возникновение опасной ситуации, должен быть ... а) желтым б) желто-оранжевым в) <i>красным</i> г) белым	1
7	Какая категория людей является наиболее рискованной для компании с точки зрения вероятного мошенничества и нарушения безопасности? а) <i>сотрудники;</i> б) хакеры; в) атакующие; г) клиенты.	1
8	Самым безопасным местом в доме для хранения ценных вещей является: а) стопки книг в шкафу б) стопки белья в шкафу в) банки с крупой на кухне г) <i>сейф</i>	1

Ответы на тестовые задания

1	2	3	4	5	6	7	8
В	Г	Г	Б	В	В	А	Г

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **12 баллов**, при этом:

- количество баллов, начисляемых за верный ответ по каждому вопросу, указано в тексте задания;
- за правильные ответы на все задания дополнительно начисляется *2 балла*.