КРИТЕРИИ И МЕТОДИКА ОЦЕНИВАНИЯ ДЛЯ 8 – 9 КЛАССОВ

Максимальное общее количество баллов - 60.

ЗАДАНИЕ 1. Ниже приведена инструкция по оказанию первой помощи при термических ожогах, которая содержит ошибки. Выпишите номера верных и ошибочных правил в соответствующие графы таблицы.

Если на человеке горит одежда, то как можно быстрее потушите пламя: облейте водой горящий участок (1), забросайте его землей или снегом (2) или, если есть, воспользуйтесь огнетушителем (3). Снимите обгоревшую одежду, при этом очень аккуратно отделяя участки, где ткань прилипла к телу (4).

При ожогах I-II степени поместите пораженный участок тела *под холодную* проточную воду на 10-15 минут (5), но если такой возможности нет, то приложите лед непосредственно к ране, чтобы быстрее остановить распространение высокой температуры по тканям (6). При наличии пузырей как можно быстрее вскройте их (7). На место воспаления нанесите специальный гель от ожогов, а если его нет, воспользуйтесь подручными средствами, такими как сметана, крем для загара, масло и т. д. (8). При тяжелых ожогах III-IV степени ни в коем случае не накладывайте повязки во избежание распространения ожога в более глубокие слои кожи (9); дайте человеку обильное питье (10) — особенно если ухудшилось самочувствие пострадавшего. Пострадавшего с глубокими или обширными повреждениями необходимо доставить в медицинское учреждение.

Ответ:

Номера верных ответов	Номера ошибочных ответов
1, 2, 5, 10	3, 4, 6, 7, 8, 9

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

- за каждый правильный ответ по каждой из позиций начисляется по *1 баллу*;
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

ЗАДАНИЕ 2. Напишите, по каким элементам дороги и (или) дорогам Правила дорожного движения допускают движение лиц в возрасте старше 14 лет, использующих для передвижения средства индивидуальной мобильности, масса которых не превышает 35 кг.

Ответ:

- 1. По тротуару;
- 2. По пешеходной дорожке;
- 3. По пешеходной зоне

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 6 *баллов*, при этом:

- за каждый правильный ответ по каждой из позиций начисляется по 2 балла;
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

ЗАДАНИЕ 3. Укажите основные признаки транспортного средства индивидуальной мобильности (СИМ).

Вариант ответа*:

- 1. Имеет одно или несколько колес (роликов);
- 2. Предназначено для индивидуального передвижения;
- 3. Использует для передвижения двигатель

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

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

ЗАДАНИЕ 4. В левой колонке таблицы приведены описания опасных природных явлений. Подумайте и впишите в правую колонку таблицы, какое опасное природное явление соответствует каждому описанию.

Ответ:

	!	
Описание опасного природного явления	Опасное природное явление	
Горный поток, состоящий из смеси воды и рыхлообломочной	Corr	
горной породы (грязи, камней)	Сель	
Прибрежные тектонические и вулканические землетрясения,		
сопровождающиеся сдвигом вверх и вниз протяженных	Моретрясение	
участков морского дна		
Наводнения, вызванные большим сопротивлением водному		
потоку, возникающим при скоплении льда в сужениях реки	Зажоры	
во время ледостава		
Отрыв и катастрофическое падение больших масс горных		
пород, их опрокидывание, дробление и скатывание на крутых	Обвал	
и обрывистых склонах		
Ветер разрушительной силы и значительной	Ураган (тайфун)	
продолжительности, скорость которого больше 32,7 м/с	з раган (танфун)	

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание — $6 \, \text{баллов}$, при этом:

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

ЗАДАНИЕ 5. Пластмасса (пластик) стала широко применяться недавно, но уже прочно заняла свою нишу, вытеснив другие материалы. От правильного отношения общества к вопросу переработки пластика зависит успех организации переработки отходов на государственном уровне. Распределите указанные предметы в соответствии с видом пластика, к которому они относятся, — проставьте соответствующие номера в таблице.

- 1. Упаковки от шампуня, геля для душа, моющих средств
- 2. Пластиковые пакеты, многоразовые сумки, бутылки от моющих средств
- 3. Бутылки для кулера и детские бутылочки из поликарбоната, любые изделия из биоразлагаемых пластиков
- 4. Крышки для бутылок, многоразовая пластиковая посуда, лотки в холодильниках
- 5. Контейнеры и пленка для пищевых продуктов

^{*}Источник: ПДД. Общие положения. Термин «Средства индивидуальной мобильности»

- 6. Бутылки из-под воды, газированных напитков, сока, молока
- 7. Лотки и контейнеры для пищевых продуктов, одноразовая посуда, стаканчики изпод йогуртов, упаковки для яиц, аудиокассеты и коробки для CD-дисков

Ответ:

Вид	01	02	03	04	05	06	07
пластика	PETE	HDPE	PVC	LDPE	PP	PS	OTHER
Предметы	6	1	5	2	4	7	3
из пластика							

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание — *9 баллов*, при этом:

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

ЗАДАНИЕ 6. Для предупреждения населения о сложных погодных условиях и чрезвычайных ситуациях в мире широко используется цветовая индикация. Впишите в таблицу, каким цветом обозначается уровень опасности погодных условий в соответствии с описанием.

Цветовое обозначение уровня опасности погодных условий	Описание погодных условий
Зеленый	Опасных и неблагоприятных явлений погоды не ожидается
Желтый	Возможны осадки, грозы, возрастание порывов ветра, высокие или низкие температуры и др. Эти явления обычны, но могут представлять опасность для отдельных видов социально-экономической деятельности
Оранжевый	Шквалы, ливни, грозы, град, жара, морозы, снегопады, метели и пр. Явления могут негативно повлиять на жизнедеятельность людей, привести к значительному материальному ущербу и человеческим жертвам
Красный	Ураган, проливные дожди, очень сильные снегопады, крупный град, чрезвычайная пожарная опасность и т.д. Условия, которые могут вызвать серьезный материальный ущерб и человеческие жертвы

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – *5 баллов*, при этом:

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

ЗАДАНИЕ 7. Одной из задач ГО ЧС является защита населения в чрезвычайных ситуациях. Назовите основные способы защиты.

Вариант ответа:

- оповешение:
- обеспечение населения средствами индивидуальной защиты;
- укрытие населения в защитных сооружениях;
- эвакуация в безопасную зону.

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

- за каждый правильный ответ по каждой из позиций начисляется по 2 балла;
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

ЗАДАНИЕ 8. В таблице проставьте, на сколько процентов определяет здоровье человека каждый из перечисленных факторов:

- А. Окружающая среда
- Б. Биологические факторы (наследственность)
- В. Индивидуальный образ жизни
- Г. Служба здоровья (медицина)

Ответ:

Фактор	A	Б	В	Γ
Значимость в %	20	20	50	10

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание — 4 балла, при этом:

- за каждый правильный ответ по каждой из позиций начисляется по 1 баллу;
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

Ответы на тестовые задания

1	2	3
В	Б	А, Б, Г

No	Тестовые задания	Макс.	Кол-во			
Π/Π		балл	баллов			
1	2	3	4			
	Определите один правильный ответ					
1	Передвигаться на средствах индивидуальной мобильности могут люди:	1				
	А) только в возрасте от 7 до 14 лет;					
	Б) только в возрасте старше 14 лет;					
	В) любого возраста, которым по силам управлять данным					
	средством;					
	Г) в возрасте, старше 18 лет					
2	Сколько существует групп дорожных знаков?	1				
	A) 6;					
	Б) 8;					
	B) 10;					
	Γ) 12					
	Определите несколько правильных ответов					
3	Движение велосипедистов в возрасте до 7 лет должно осуществляться	3				
	только по:					
	А) тротуарам;					
	Б) пешеходным и велопешеходным дорожкам (на стороне для					
	движения пешеходов);					
	В) по велосипедным дорожкам;					
	Г) в пределах пешеходных зон					

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание — 5 баллов. Количество баллов, начисляемых за верный ответ по каждому вопросу, указано в тексте задания.