

**Всероссийская олимпиада школьников по основам безопасности жизнедеятельности
2022/2023 учебного года - РАЙОННЫЙ ЭТАП -10-11 класс
КРИТЕРИИ ОЦЕНИВАНИЯ**

ЗАДАНИЕ 1. Известно, что тяжесть ожога зависит не только от глубины, но и от распространенности поражения, поэтому важно знать общую площадь ожога. Укажите площадь ожога (в процентах от общей площади тела взрослого человека), соответствующую пораженным поверхностям:

Ответ:

<i>Пораженная поверхность тела</i>	<i>Площадь ожога (в % от общей площади тела человека)</i>
Поверхность головы и шеи	9%
Поверхность одной верхней конечности	9%
Поверхность туловища спереди	18%
Поверхность туловища сзади	18%
Поверхность одной нижней конечности	18%
Поверхность промежности и наружных половых органов	1%

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

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

ЗАДАНИЕ 2. До прибытия скорой медицинской помощи необходимо контролировать состояние пострадавшего и оказывать ему психологическую поддержку. От наличия той или иной стрессовой реакции зависит выбор приемов психологической поддержки. Определите стрессовую реакцию по представленным признакам и запишите ее в соответствующую графу таблицы:

Ответ:

<i>Стрессовая реакция</i>	<i>Признаки проявления</i>
<i>Истероидная реакция (истерика)</i>	Чрезмерное возбуждение, крики, рыдания, театральные позы, эмоционально насыщенная быстрая речь
<i>Плач</i>	Человек уже плачет или готов разрыдаться, подрагивают губы, наблюдается ощущение подавленности
<i>Страх</i>	Напряжение мышц (особенно лицевых), сильное сердцебиение, учащенное поверхностное дыхание, сниженный контроль собственного поведения
<i>Агрессивная реакция</i>	Возбуждение, недовольство, гнев, раздражение, повышенное мышечное напряжение, нанесение окружающим ударов руками или какими-либо предметами, словесные оскорбления, брань
<i>Апатия</i>	Непреодолимая усталость, любое движение или слово дается с трудом, равнодушие к происходящему, отсутствие эмоциональных проявлений, заторможенность, снижение темпа речи или ее полное отсутствие

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

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

**Всероссийская олимпиада школьников по основам безопасности жизнедеятельности
2022/2023 учебного года - РАЙОННЫЙ ЭТАП -10-11 класс
КРИТЕРИИ ОЦЕНИВАНИЯ**

ЗАДАНИЕ 3. Определите, какие инфекционные заболевания характерны только для человека, а какие и для человека и для животных.

- | | | |
|-------------------|-----------------------|-------------------|
| 1) Брюшной тиф; | 6) бешенство; | 11) столбняк; |
| 2) ботулизм; | 7) сибирская язва; | 12) ящур; |
| 3) ветряная оспа; | 8) сыпной тиф; | 13) сальмонеллез; |
| 4) грипп; | 9) скарлатина; | 14) лихорадка. |
| 5) дифтерия; | 10) оспа натуральная; | |

Ответ:

<i>Инфекционные заболевания, которыми болеет только человек, передаются от человека к человеку</i>	<i>Инфекционные заболевания, общие для человека и животных</i>
1, 3, 4, 5, 8, 9, 10	2, 6, 7, 11, 12, 13, 14

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

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

ЗАДАНИЕ 4. Установите соответствие между категорией террористических актов и основанием, по которому они к этой категории относятся.

<i>Категории террористических актов</i>	
1	с использованием химических веществ
2	с использованием стрелкового оружия
3	на транспорте
4	в местах массового скопления граждан
5	с использованием взрывчатых веществ
6	совершенный (подготавливаемый) террористом-одиночкой
7	совершенный (подготавливаемый) крупными террористическими организациями и группировками
8	сопровождающийся захватом заложников
9	совершенный (подготавливаемый) террористами-самоубийцами
10	на особо опасных и критически важных объектах инфраструктуры

<i>Основания для классификации террористических актов</i>	
А	По виду используемого оружия
Б	По объекту нападения
В	По субъекту

**Всероссийская олимпиада школьников по основам безопасности жизнедеятельности
2022/2023 учебного года - РАЙОННЫЙ ЭТАП -10-11 класс
КРИТЕРИИ ОЦЕНИВАНИЯ**

Ответ:

Категории террористических актов	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Основания для классификации террористических актов	А	А	Б	Б	А	В	В	Б	В	Б

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

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

ЗАДАНИЕ 5. Распределите проявления терроризма из списка ниже по трем категориям: возможные цели, масштабы терроризма, способы террористических актов. В таблицу впишите номера ответов.

Проявления терроризма:

- | | |
|--|--|
| 1. Электромагнитное облучение | 6. Уничтожение транспортных средств |
| 2. Массовая гибель граждан | 7. Изменение политического строя |
| 3. Применение диверсий по всей территории страны | 8. Крупномасштабные акции против мирового сообщества |
| 4. Нанесение экономического ущерба | 9. Взятие заложников |
| 5. Провоцирование военного конфликта | |

Ответ:

<i>Возможные цели</i>	<i>Масштабы терроризма</i>	<i>Способы террористических актов</i>
4, 5, 7	2, 3, 8	1, 6, 9

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

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

ЗАДАНИЕ 6. Решите ситуационную задачу. В таблицу впишите номера ответов из списка ниже.

Ситуация: во время урока в класс ворвался человек с оружием и направил его на учителя. Какие действия с вашей стороны будут верными, а какие, наоборот, могут усугубить ситуацию?

Варианты ответов:

- | | |
|--------------------------------|--|
| 1. Молчать, если не спрашивают | 8. Успокоить тех, кто паникует |
| 2. Умолять террориста | 9. Выполнять все требования по возможности |
| 3. Плакать | 10. Спрятаться под парту |
| 4. Сохранять спокойствие | 11. Выхватить оружие из рук террориста |

**Всероссийская олимпиада школьников по основам безопасности жизнедеятельности
2022/2023 учебного года - РАЙОННЫЙ ЭТАП -10-11 класс
КРИТЕРИИ ОЦЕНИВАНИЯ**

- | | |
|--------------------------|--|
| 5. Закрыть собой учителя | 12. Огрызаться и спорить |
| 6. Кричать | 13. Снимать на камеру, фотографировать |
| 7. Смотреть в глаза | 14. Задавать вопросы |

Ответ:

<i>Верно</i>	<i>Неверно, могут усугубить ситуацию</i>
1, 4, 8, 9, 10	2, 3, 5, 6, 7, 11, 12, 13, 14

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

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

ЗАДАНИЕ 7. Дополнительными требованиями к движению велосипедистов и водителей мопедов определены действия, которые запрещены. Дополните предложения, в ответ запишите только недостающее.

Ответ:




Велосипедистам запрещается:

1. Перевозить груз, который выступает за габариты более чем на **0,5 м** подлине или ширине.
2. Перевозить детей до **7 лет** при отсутствии специально оборудованных для них мест.
3. Поворачивать налево или разворачиваться на дорогах с трамвайным движением или имеющих более **1 полосы** для движения в данном направлении.
4. Движение по правому краю проезжей части в возрасте от **14** лет.
5. Движение велосипедистов в возрасте от **7** до **14** лет должно осуществляться только по тротуарам, пешеходным, велосипедным и велопешеходным дорожкам, а также в пределах пешеходных зон.

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **5 баллов**, при этом за каждый правильный ответ начисляется по 1 баллу.

ЗАДАНИЕ 8. Согласно Правилам дорожного движения, среди дорожных знаков существуют предупреждающие, запрещающие знаки и знаки приоритета. В таблице приведены иллюстрации дорожных знаков. В ответ впишите их названия, а также классификационную группу.

Ответ:

№	Иллюстрация знака	Название знака	Классификация группа
1		Опасный поворот	Предупреждающие
2		Дети	Предупреждающие
3		Главная дорога	Знаки приоритета
4		Движение пешеходов запрещено	Запрещающие

**Всероссийская олимпиада школьников по основам безопасности жизнедеятельности
2022/2023 учебного года - РАЙОННЫЙ ЭТАП -10-11 класс
КРИТЕРИИ ОЦЕНИВАНИЯ**

5		Пешеходный переход	Предупреждающие
6		Движение запрещено	Запрещающие
7		Конец главной дороги	Знаки приоритета
8		Железнодорожный переезд	Предупреждающие
9		Велосипедное движение запрещено	Запрещающие
10		Уступи дорогу	Знаки приоритета
11		Въезд запрещен	Запрещающие
12		Движение без остановки запрещено	Знаки приоритета

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **12 баллов** (0,5 балла за каждый правильный ответ в одной ячейке).

ЗАДАНИЕ 9. При угрозе и возникновении техногенной аварии или катастрофы одной из основных мер по экстренной защите населения от поражающих факторов чрезвычайной ситуации является эвакуация из районов, в которых существует опасность для жизни и здоровья людей. Виды эвакуации могут определяться по ряду признаков. Допишите в таблицу недостающие элементы.

Ответ:

<i>Классификация видов эвакуации</i>	<i>Виды эвакуации</i>
По виду опасности	– из зон химического и радиоактивного заражения (загрязнения); – из зон возможных сильных разрушений и катастрофических затоплений и т. д.
По способам эвакуации	– в пешем порядке; – различными видами транспорта; – комбинированным способом.
По удаленности безопасного района	– локальная (в пределах города, населенного пункта, района); – местная (в границах субъекта РФ, муниципального образования); – региональная (в границах федерального округа, который объединяет несколько субъектов РФ).
По длительности проведения	– временная эвакуация (несколько суток); – среднесрочная эвакуация (до одного месяца);

**Всероссийская олимпиада школьников по основам безопасности жизнедеятельности
2022/2023 учебного года - РАЙОННЫЙ ЭТАП -10-11 класс
КРИТЕРИИ ОЦЕНИВАНИЯ**

	– продолжительная эвакуация (более одного месяца)
По времени начала проведения	– упреждающая (заблаговременная); – экстренная.

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 5 баллов, при этом за каждый правильный ответ начисляется по 1 баллу.

ЗАДАНИЕ 10. Вы обнаружили пожар. Опишите свои действия при вызове пожарной охраны.

Вариант ответа:

Немедленно набрать телефон 01 или 112, сообщить:

- точный адрес возгорания;
- где конкретно горит: во дворе, в квартире, в школе, на складе, на каком этаже, есть ли в опасной зоне люди;
- что конкретно горит: телевизор, мебель, автомобиль;
- свою фамилию, имя, отчество и телефон.

Если диспетчер попросит, то уточнить номер дома, подъезда, квартиры, сколько этажей в здании, откуда удобнее подъехать, код для входа в подъезд и т.д.

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

- за каждый правильный ответ по каждой из четырех позиций, указанных в варианте ответа, начисляется по 1 баллу;
- если дано пояснение о дополнительных сведениях, которые может запросить диспетчер, то дополнительно дается 1 балл;
- если задание не выполнено, баллы не начисляются.

ЗАДАНИЕ 11. Ручные механические часы (см. рис.) показывают 16.05 и для определения сторон горизонта сориентированы по Солнцу.



1. Разъясните сущность способа определения сторон горизонта по Солнцу и часам.
2. Определите направление на север.

Варианты ответа:

1. Разъясните сущность способа определения сторон горизонта по Солнцу и часам (с учетом перехода на «декретное» время). Для определения сторон горизонта по Солнцу и механическим часам необходимо встать лицом к Солнцу, снять часы и расположить их в горизонтальном положении так, чтобы часовая стрелка была направлена на Солнце. Биссектриса угла между часовой стрелкой и направлением на цифру «1» (13 часов) укажет направление на юг.

2. Укажите направление на север. Север в направлении между 8 и 9 часами.

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

- за правильный ответ в части «1» задания начисляется 5 баллов. Допускается иная формулировка ответа, не искажающая его смысл;

Всероссийская олимпиада школьников по основам безопасности жизнедеятельности
2022/2023 учебного года - РАЙОННЫЙ ЭТАП -10-11 класс
КРИТЕРИИ ОЦЕНИВАНИЯ

- за правильный ответ в части «2» задания начисляется 5 баллов. Допускается иная формулировка ответа, не искажающая его смысл;
- если задание не выполнено, баллы не начисляются.

ЗАДАНИЕ 12. Выполните тестовые задания (правильные ответы обведите кружком).

Матрица ответов на тестовые задания

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
в	г	а	в	в	б	г	а	б	а

11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
б, г	а, в	б, г	а, г, д	б, в, г	б, в	а, г	а, в	г, д	б, в

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **32 балла**.
Количество баллов, начисляемых за верный ответ по каждому вопросу, указано в тексте задания.