

**Муниципальный этап всероссийской олимпиады школьников
по «ОБЖ» 2020-2021 учебный год**

Решения (ключи)

**заданий теоретического тура муниципального этапа всероссийской
олимпиады по ОБЖ средняя возрастная группа (9 класс)**

Задание 1. Рана – это нарушение анатомической целостности покровных или внутренних тканей на всю их толщину, а иногда также и внутренних органов, вызванное механическим воздействием. Отличительные признаки: боль, кровотечение, зияние. Раны классифицируются в зависимости от условий возникновения. Используя приведенные характеристики, впишите в таблицу названия некоторых из них.

Вариант ответа:

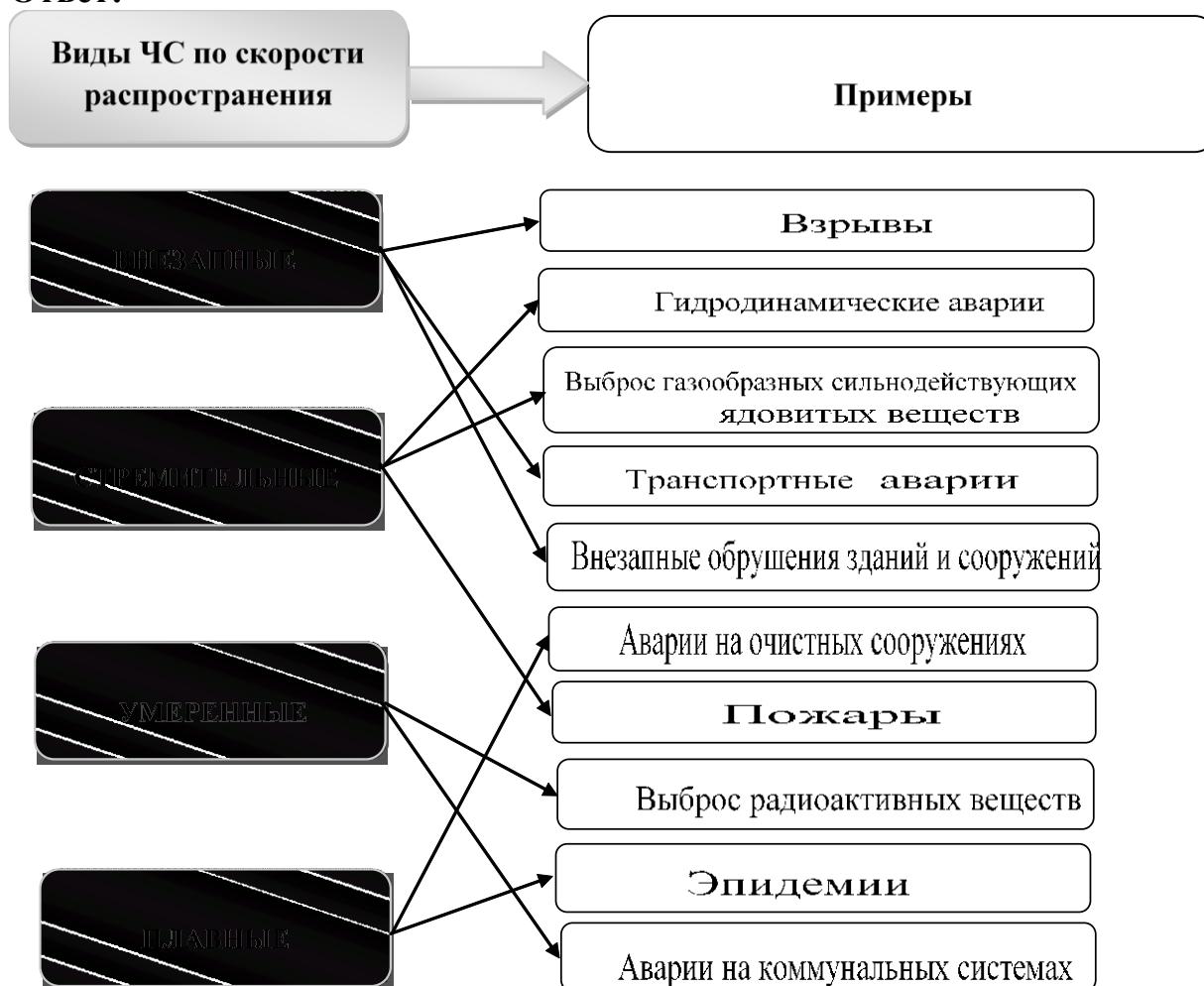
№ п/п	Характеристика	Название раны
1.	Возникшие во время хирургической операции	операционные, или хирургические
2.	Нанесённые скользящим движением тонкого острого предмета	резаные
3.	Нанесённые предметом с небольшим поперечным сечением	колотые
4.	Нанесённые зубами животных или человека	укушенные
5.	Характеризуются раздавливанием и разрывом тканей	размозжённые
6.	Возникшие вследствие перерастяжения тканей	рваные
7.	От огнестрельного оружия или осколков боеприпасов взрывного действия	огнестрельные
8.	Содержащие яд, попавший в рану в результате укуса животных или человеческой деятельности	отравленные
9.	От удара тупым предметом с одновременным ушибом окружающих тканей	ушибленные
10.	Нанесённые острыми предметами с режущими краями	колото-резаные

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **20 баллов**, при этом:

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

Задание 2. Каждому виду чрезвычайных ситуаций свойственна своя скорость распространения. Определите к какому виду относятся приведенные примеры чрезвычайных ситуаций и соотнесите их с помощью стрелок.

Ответ:



Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **20 баллов**, при этом:

- за каждый правильный ответ задания начисляется по **2 балла**;
- за каждый неправильный ответ вычитается **2 балла**;
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются;
- **0 баллов** выставляется, если участником отмечены все возможные варианты ответов, а также при отсутствии правильных ответов.

Задание 3. После удара молнией в одиноко стоявшее дерево, один из укрывшихся под ним от дождя путников упал. У пораженного молнией левая рука черная; зрачки широкие, не реагируют на свет; пульса на сонной артерии нет. Укажите мероприятия по оказанию первой помощи пострадавшему от удара молнией и впишите их в таблицу.

Вариант ответа:

1	Оценить состояние пострадавшего (пульс, дыхание, цвет кожных покровов, реакция зрачков). При редком и судорожном дыхании начать делать искусственное дыхание.
2	Вызвать врача или скорую помощь, уложить пострадавшего на подстилку, расстегнуть одежду. Согреть тело, если холодно, обеспечить прохладу если жарко.
3	Создать полный покой
4	При отсутствии пульса на сонной артерии приступить к наружному массажу сердца
5	На обожженные участки тела, наложить стерильную повязку.

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **20 баллов**, при этом:

- за каждый правильный ответ начисляется *4 балла*.
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

Задание 4. Во время каникул, находясь у бабушки в деревне в частном доме. Включив телевизор Вы услышали сообщение о том, что в ближайшее время ожидается усиление ветра до 20-25 м/с. После чего произошло отключение электричества. Какие действия необходимо предпринять в данной ситуации?

Вариант ответа:

Необходимо:

1. Закрыть окна.
2. Освободить балконы и территорию двора от пожароопасных предметов.
3. Подготовить запас продуктов и воды на 2-3 суток на случай эвакуации в безопасный район, а также автономных источников освещения (фонарей, свечей).
4. Перейти из легких построек в более прочные здания или в защитные сооружения.

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **20 баллов**, при этом:

- за правильный или аналогичный правильному ответ по любой из позиций начисляется по *5 баллов*;
- при отсутствии правильных или аналогичных правильным ответов баллы не начисляются.

Задание 5. Мужчина, находясь в офисе банка, снял с банковской карты 15 000 рублей. К нему подошла пожилая женщина и попросила помочь извлечь её банковскую карту из банкомата. Мужчина извлёк карту и передал её женщине, которая заявила, что со счёта пропали 15 000 рублей и пригрозила вызвать полицию пообещав предъявить банковскую карту с отпечатками пальцев мужчины. Свидетели происшествия отсутствовали.

А) Опишите действия, которые необходимо предпринять мужчине в данной ситуации.

Б) Поясните посредством чего (как) мужчина может доказать свою невиновность.

Вариант ответа:

А) Мужчина должен сам вызвать полицию или обратиться к служащим банка.

Б) Доказать вину в мнимой краже злоумышленника не сможет, так как на банкоматах установлены камеры, а проводимые по каждой карте операции фиксируются банком.

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **30 баллов**, при этом:

- за правильный (аналогичный правильному) ответ по позиции А) начисляется *10 баллов*;


- за правильный (аналогичный правильному), аргументированный ответ по позиции Б) начисляется *20 баллов*;

- оценка по позиции Б) осуществляется только в случае правильного ответа (аналогичного правильному) по позиции А);

- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

Общий максимальный балл за теоретические задания – **110 баллов**

Тестовые задания

№ п/п	Тестовые задания	Максимальный балл	Кол-во набранных баллов
Отметьте один правильный ответ			
1.	<p>Можно ли ездить на мопеде по автомагистрали?</p> <p>А) да, на любой модели</p> <p>Б) нет</p> <p>В) да, если группа составляет не менее 5 человек</p> <p>Г) да, если техническая скорость больше 40 км/ч</p>	1	1 балл выставляется за правильный ответ, 0 баллов, если ответ неверный
2.	<p>Наводнения, вызванные большим сопротивлением водному потоку, возникающим при скоплении ледового материала в сужениях или излучинах реки во время ледохода – это:</p> <p>А) затор</p> <p>Б) зажор</p> <p>В) половодье</p>	1	1 балл выставляется за правильный ответ, 0 баллов, если ответ неверный
3.	<p>Представленный знак безопасности означает:</p>  <p>А) Опасно. Высокое напряжение</p> <p>Б) Опасно. Ядовитые вещества</p> <p>В) Опасно. Радиоактивные вещества</p> <p>Г) Внимание. Опасность</p>	1	1 балл выставляется за правильный ответ, 0 баллов, если ответ неверный
4	<p>Лесной пожар, охватывающий полог леса называется:</p> <p>А) верховой пожар</p>	1	1 балл выставляется за правильный

	<p>Б) низовой пожар</p> <p>В) ландшафтный пожар</p> <p>Г) подземный</p>		<p>ответ, 0 баллов, если ответ неверный</p>
5.	<p>Выходить из зоны химического заражения следует с учетом направления ветра</p> <p>А) по направлению ветра</p> <p>Б) перпендикулярно направлению ветра</p> <p>В) в любом удобном для движения направлении</p>	1	<p>1 балл выставляется за правильный ответ, 0 баллов, если ответ неверный</p>
Отметьте все правильные ответы			
6.	<p>Порядок движения по маршруту рассчитывают по:</p> <p>А) количеству светлого времени суток</p> <p>Б) средней скорости движения</p> <p>В) расстоянию до конечной точки</p> <p>Г) длине пары шагов</p> <p>Д) площади конечной точки</p>	2	<p>2 балла выставляется за правильный ответ, 0 баллов, если, отмечены более 2-х ответов, или все ответы (в том числе и правильные)</p>
7.	<p>Уголовная и административная ответственность может наступить при работе в сети Интернет за:</p> <p>А) разглашение своих персональных данных</p> <p>Б) увлечение азартными играми</p> <p>В) использование и распространение вредоносных компьютерных программ</p> <p>Г) нарушение этических норм</p>	2	<p>2 балла выставляется за правильный ответ, 0 баллов, если, отмечены более 2-х ответов, или все ответы (в том числе и правильные)</p>

	Д) добычу чужой конфиденциальной компьютерной информации в обход системы защиты		
8.	<p>В случае возгорания мусора в корзине следует:</p> <p>А) накрыть корзину плотной тканью</p> <p>Б) выбросить корзину в окно</p> <p>В) залить корзину водой</p> <p>Г) высыпать содержимое и тушить на полу</p> <p>Д) перевернуть корзину</p>	2	2 балла выставляется за правильный ответ, 0 баллов, если, отмечены более 2-х ответов, или все ответы (в том числе и правильные)
9.	<p>Использование открытого огня запрещается:</p> <p>А) при скорости ветра, превышающей значение 10 метров в секунду</p> <p>Б) при скорости ветра 4 метра в секунду</p> <p>В) на сухих почвах</p> <p>Г) под кронами деревьев хвойных пород</p>	2	2 балла выставляется за правильный ответ, 0 баллов, если, отмечены более 2-х ответов, или все ответы (в том числе и правильные)
10.	<p>Если у пострадавшего есть рана, то необходимо оказать помощь, обработав рану следующим образом:</p> <p>А) накрыть рану, полностью прикрыв ее края чистой салфеткой</p> <p>Б) промыть рану водой, засыпать порошками, наложить мазь, приложить салфетку</p> <p>В) влить в рану спиртовой или обеззараживающий раствор</p> <p>Г) закрепить салфетку бинтом или</p>	2	2 балла выставляется за правильный ответ, 0 баллов, если, отмечены более 2-х ответов, или все ответы (в том числе и правильные)

	лейкопластырем		
11.	<p>Телефонное мошенничество является одним из основных видов преступлений в телекоммуникационной сфере. Выберите из представленных вариантов виды телефонного мошенничества:</p> <p>А) оплата счета с мобильного телефона</p> <p>Б) «перезвони мне»</p> <p>В) перевод средств на номер мобильного телефона</p> <p>Г) SMS-просьба</p>	2	2 балла выставляется за правильный ответ, 0 баллов, если, отмечены более 2-х ответов, или все ответы (в том числе и правильные)
12.	<p>Направление на юг можно определить по следующим признакам местных предметов:</p> <p>А) обильная смола на хвойных деревьях</p> <p>Б) кора одиноко стоящих деревьев грубее</p> <p>В) темная после дождя сторона ствола сосен</p> <p>Г) пологая сторона муравейника</p>	2	2 балла выставляется за правильный ответ, 0 баллов, если, отмечены более 2-х ответов, или все ответы (в том числе и правильные)
13.	<p>Что из перечисленного относят к компонентам здорового образа жизни?</p> <p>А) двигательная активность</p> <p>Б) личная гигиена</p> <p>В) иммунитет</p> <p>Г) своевременное принятие лекарств</p>	2	2 балла выставляется за правильный ответ, 0 баллов, если, отмечены более 2-х ответов, или все ответы (в том числе и правильные)
14.	<p>Какие способы ориентирования на местности вам известны?</p> <p>А) по памяти</p>	2	2 балла выставляется за правильный

	<p>Б) по небесным светилам</p> <p>В) по компасу</p> <p>Г) по звукам</p>		<p>ответ, 0 баллов, если, отмечены более 2-х ответов, или все ответы (в том числе и правильные)</p>
15.	<p>Основными поражающими факторами цунами являются:</p> <p>А) затопление</p> <p>Б) разряды статистического электричества</p> <p>В) ударное воздействие волны</p> <p>Г) вихревые вращающиеся водяные потоки</p> <p>Д) воздействие низких температур</p>	2	<p>2 балла выставляется за правильный ответ, 0 баллов, если, отмечены более 2-х ответов, или все ответы (в том числе и правильные)</p>
16.	<p>Укажите возможные места для укрытия в здании (помещении) при землетрясении.</p> <p>А) места внутри шкафов, комодов, гардеробов</p> <p>Б) места под прочно закрепленными столами</p> <p>В) места под подоконником</p> <p>Г) углы, образованными внутренними перегородками</p> <p>Д) проемы в капитальных внутренних стенах</p> <p>Е) дверной проем на лестничную площадку</p>	3	<p>3 балла выставляется за правильный ответ, 0 баллов, если, отмечены более 3-х ответов или все ответы (в том числе и правильные)</p>
17.	<p>К опасным геологическим явлениям относятся:</p> <p>А) обвал</p> <p>Б) камнепад</p>	3	<p>3 балла выставляется за правильный ответ, 0 баллов, если, отмечены более 3-х</p>

	<p>В) цунами</p> <p>Г) оползень</p> <p>Д) паника</p>		<p>ответов или все ответы (в том числе и правильные)</p>
18.	<p>К соучастникам преступления относят:</p> <p>А) родителей или супруга (супругу) преступника</p> <p>Б) подстрекателя</p> <p>В) исполнителя преступления</p> <p>Г) свидетеля преступления</p> <p>Д) организатора преступления</p>	3	<p>3 балла выставляется за правильный ответ, 0 баллов, если, отмечены более 3-х ответов или все ответы (в том числе и правильные)</p>
19.	<p>По правилам дорожного движения, у велосипедиста должны быть исправны:</p> <p>А) тормоз</p> <p>Б) рулевое управление</p> <p>В) звуковой сигнал</p> <p>Г) цепь</p> <p>Д) педали</p> <p>Е) багажник</p>	3	<p>3 балла выставляется за правильный ответ, 0 баллов, если, отмечены более 3-х ответов или все ответы (в том числе и правильные)</p>
20.	<p>Признаками взрывного устройства являются:</p> <p>А) бесхозная сумка (свёрток, портфель)</p> <p>Б) натянутая проволока</p> <p>В) запах протухшей рыбы</p> <p>Г) свисающие из-под машины провода</p> <p>Д) дорогая иномарка не характерная для данного района</p>	3	<p>3 балла выставляется за правильный ответ, 0 баллов, если, отмечены более 3-х ответов или все ответы (в том числе и правильные)</p>

ИТОГО:	40	
---------------	-----------	--

***Примечание**

- а) при оценке с 1-е по 5-е тестовое задание, 1 балл выставляется за правильный ответ, 0 баллов выставляется при неправильном ответе.
- б) при оценке тестовых заданий с 6 по 15, 0 баллов выставляется если, участником отмечены более 2-х ответов или все ответы (в том числе и правильные).
- в) при оценке тестовых заданий с 16 по 20, 0 баллов выставляется если, участником отмечены более 3-х ответов, или все ответы (в том числе и правильные).

Максимальная общая оценка результата участника за теоретический тур не должна превышать 150 баллов:

- общий максимальный балл за теоретические задания – **110 баллов**
- общий максимальный балл за тестовые задания – **40 баллов**