

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ОБЖ
(МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП)

2020 г.

ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР
9 класс

код/шифр участника
ОБЖ - 92

Уважаемый участник Олимпиады!

Вам предстоит выполнить теоретические и тестовые задания.

Выполнение теоретических заданий целесообразно организовать следующим образом:

- не спеша, внимательно прочитайте задание и определите, наиболее верный и полный ответ;
- отвечая на теоретический вопрос, обдумайте и сформулируйте конкретный ответ только на поставленный вопрос;
- если Вы отвечаете на задание, связанное с заполнением таблицы или схемы, не старайтесь детализировать информацию, вписывайте только те сведения или данные, которые указаны в вопросе;
- после выполнения всех предложенных заданий еще раз удостоверьтесь в правильности выбранных Вами ответов и решений.

Выполнение тестовых заданий целесообразно организовать следующим образом:

- не спеша, внимательно прочитайте тестовое задание;
- определите, какой из предложенных вариантов ответа наиболее верный и полный;
- обведите кружком букву, соответствующую выбранному Вами ответу;
- продолжайте таким образом работу до завершения выполнения тестовых заданий;
- после выполнения всех предложенных заданий еще раз удостоверьтесь в правильности выбранных Вами ответов;
- если потребуется корректировка выбранного Вами варианта ответа, то неправильный вариант ответа зачеркните крестиком, а новый выбранный ответ обведите кружком.

Предупреждаем Вас, что:

- при оценке тестовых заданий, 0 баллов выставляется за неправильные ответы, а также, если участником отмечено большее количество ответов, чем предусмотрено (в том числе правильные) или все ответы.

Желаем Вам успеха!

Общая оценка результата участника 55 баллов (максимальный 100 баллов)

ЗАДАНИЕ 4. Выберите из предложенных действий необходимые для оказания первой помощи пострадавшему в состоянии клинической смерти и напишите их в правильной последовательности.

1. Повернуть пострадавшего на бок, с подстраховкой шейного отдела позвоночника
2. Убедиться в отсутствии сознания;
3. Вызвать скорую помощь
4. Сделать 30 надавливаний на грудину - 33.
5. Определить признаки дыхания с помощью приема «вижу, слышу, ощущаю»
6. Провести прекардиальный удар
7. Уложить на спину и подложить под голову сверток из одежды
8. Уложить на спину и согнуть ноги в коленях
9. Убедиться в собственной безопасности
10. Сделать 2 вдоха рот-в-рот
11. Запрокинуть голову и зажать нос
12. Определить признаки дыхания с помощью ворсинок ваты или зеркалаца
13. Запрокинуть голову
14. Проводить сердечно-легочную реанимацию, пока не приедет скорая помощь

Ответ:

2; 5; 12; 9; 14; 10; 3.

Оценочные баллы: максимальный – 16 баллов; фактический - _____ баллов.

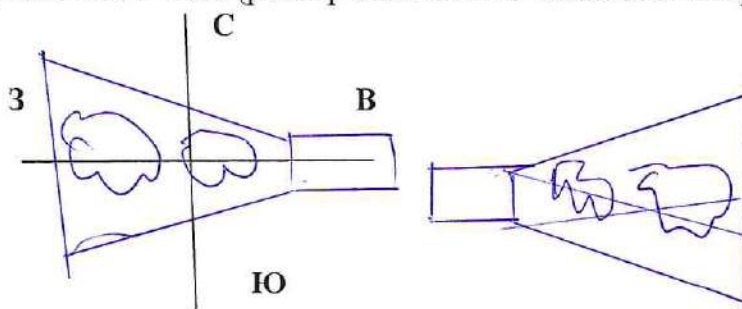
При несоблюдении последовательности даже в одном пункте участнику выставляется 0 баллов.

ЗАДАНИЕ 5. Опишите порядок действий при использовании порошкового огнетушителя для тушения небольшого возгорания.

1. Водержать отдал от амбированную челу
2. Отойти от очага пожара на 3-4 м.
3. Привести огнетушитель в действие
4. Действовать непрерывно и под углом 20°-30° удерживать огнетушитель

Оценочные баллы: максимальный – 8 баллов; фактический - _____ баллов.

ЗАДАНИЕ 6. При аварии на химически опасном объекте аварийно-химически опасные вещества распространяются по близлежащей территории. Нарисуйте схематично форму зоны химического заражения и направление движения зараженного облака, если скорость ветра 0,8 м/с и ветер юго-восточный (рельеф местности и плотность застройки не учитывать).



Оценочные баллы: максимальный – 8 баллов; фактический - _____ баллов.

Ответьте на вопросы, обведя кружочком правильные ответы.

Тестовые задания

	Тестовые задания	Макс балл	Кол-во набранных баллов
Определите все правильные ответы			
1.	На квадроцикле выезжать на проезжую часть дороги можно с _____ лет: а) 14; б) 15; в) 16; г) 18.	1,0	1
2.	Недостаток, какого витамина может вызвать такую болезнь, как «Цинга»? а) А; б) D; в) В1; г) С.	1,0	1
3.	Шкала Рихтера измеряется в: а) баллах; б) магнитудах; в) децибелах; г) зивертах.	1,0	1
4.	Клиническая смерть наступает при..... а) необратимой гибели нейронов головного мозга; б) остановки дыхания и сердцебиения; в) потери сознания; г) глубоком обмороке.	1,0	1
5.	Покидать зону лесного пожара нужно _____ движению(я) огня: а) против; б) в любом направлении; в) перпендикулярно; г) по диагонали к.	1,0	1
6.	Выложенный на земле знак «L» в соответствии с Международной таблицей сигналов бедствия означает: а) все в порядке; б) нужны медикаменты; в) нужны топливо и масло; г) нужна пища и вода.	1,0	0
7.	Возбудителями клещевого энцефалита, ВИЧ-инфекции и гепатита С являются: а) паразитарные грибы; б) вирусы; в) риккетсии; г) патогенные бактерии.	1,0	0
8.	При вероятном переломе костей голени необходимо иммобилизовать: а) один сустав ниже перелома;	1,0	

	<input checked="" type="radio"/> а) прижать кулаком бедренную артерию в точке ее пережатия; <input checked="" type="radio"/> б) наложить давящую повязку; <input type="radio"/> в) зафиксировать три сустава; <input type="radio"/> г) наложить жгут через опорный предмет.		25
17.	Окислителем в «треугольнике огня», кроме кислорода, может быть: <input type="radio"/> а) водород; <input checked="" type="radio"/> б) азот; <input checked="" type="radio"/> в) хлор; <input checked="" type="radio"/> г) углерод; <input checked="" type="radio"/> д) фтор.	2,0	25
18.	К первой группе критических органов по чувствительности к ионизирующему излучению относятся: <input checked="" type="radio"/> а) красный костный мозг; <input checked="" type="radio"/> б) щитовидная железа; <input type="radio"/> в) семенники, <input checked="" type="radio"/> г) кожа; <input checked="" type="radio"/> д) хрусталик глаза; <input type="radio"/> е) яичники.	3,0	5
19.	Для защиты органов дыхания, глаз, кожи лица на пожаре может использоваться: <input checked="" type="radio"/> а) ГП-5; <input type="radio"/> б) КЗД; <input type="radio"/> в) ПДФ-2Ш; <input checked="" type="radio"/> г) ГДЗК; <input type="radio"/> д) Самоспасатель «Шанс»; <input type="radio"/> е) ГП-7; <input type="radio"/> ж) ПДФ-2Д; <input checked="" type="radio"/> з) самоспасатель «Феникс».	3,0	25
20.	Для защиты от аммиака при аварии на ХОО может использоваться: <input type="radio"/> а) ГП-5; <input checked="" type="radio"/> б) ГП-7; <input type="radio"/> в) ПДФ-2Ш; <input checked="" type="radio"/> г) Р-2; <input checked="" type="radio"/> д) Самоспасатель типа «Шанс»; <input checked="" type="radio"/> е) ГП-7+ДПГ-3; <input type="radio"/> ж) ПДФ-2Д; <input checked="" type="radio"/> з) самоспасатель «Феникс».	3,0	35
ИТОГО:		28	