

ОБЖ-9-1

Управление образования администрации Рыбинского мун.
Муниципальное учреждение дополнительного профессионального образования
«Учебно-методический центр»
Всероссийская олимпиада школьников

ФИО Аханова —
Галина Михайловна
класс 9
шифр ОБЖ-9-1

**Основы безопасности жизнедеятельности, муниципальный этап
9 класс**

Время выполнения – 90 минут.

ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР

Уважаемый участник Олимпиады!

Ответы на задания теоретического тура выполняются в бланке ответов!

При выполнении заданий первой части теоретического тура Вам предстоит выполнить определенную работу, которую лучше организовать следующим образом:

- не спеша, внимательно прочитайте задание и входящие в него вопросы или ситуации;
- определите, наиболее верный и полный ответ;
- если вы отвечаете на теоретический вопрос, обдумайте и сформулируйте конкретный ответ только на поставленный вопрос;
- если вы отвечаете на предложенную ситуацию, обдумайте порядок и последовательность действий по предложенной ситуации и впишите ответы в той последовательности, которую вы определили, при этом ответ должен быть кратким, но содержать необходимую информацию;
- если вы отвечаете на задание, связанное с заполнением таблицы, не старайтесь детализировать информацию, вписывайте только те сведения или данные, которые указаны в вопросе или верхних графах;
- продолжайте таким образом работу до завершения выполнения заданий;
- после выполнения всех предложенных заданий еще раз удостоверьтесь в правильности выбранных вами ответов и решений.

При выполнении заданий второй части (тестирования) теоретического тура Вам предстоит выполнить определенную работу, которую лучше организовать следующим образом:

- не спеша, внимательно прочитайте тестовое задание;
- определите, какой из предложенных к заданию вариантов ответа наиболее верный и полный;
- обведите в бланке ответов кружком букву (буквы), соответствующую выбранному вами ответу;
- продолжайте таким образом работу до завершения выполнения тестовых заданий всех типов;
- 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.


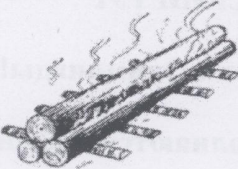
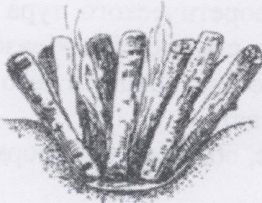


Задание теоретического тура считается выполненным, если Вы вовремя сдадите заполненный бланк ответов вместе с заданиями членам жюри.

Желаем вам успеха!

Первая часть – теоретическая (40 баллов)

Задание 1

Впишите в таблицу название вида костра (10 баллов).

	костел +
	коды +
	пирамидальный +
	звезда +
	шалаш +

105

Задание 2. (8 баллов)

Укажите в левом столбце способы прекращения горения в зависимости от характеристики механизмов их действия. Ответ впишите в бланк ответов.

	Понижение концентрации активных веществ в зоне горения
	Понижение температуры в очаге горения
	Понижение концентрации одного из реагирующих веществ и увеличении скорости теплоотвода из зоны реакции горения
	Понижение концентрации реагирующих веществ в зоне реакции горения

0

Задание 3 (10 баллов).

В жилом доме возник пожар. На Ваших глазах из очага пожара выбежал человек в горящей одежде. Горит рубашка в области спины. Как оказать первую помощь пострадавшему?

Заполните таблицу, отмечая знаком «+» мероприятия, которые необходимо выполнить

05Ж - 9 - 1

для оказания первой помощи, и знаком «-» - мероприятия, которые запрещены, если у пострадавшего в месте ожога отмечаются целые и лопнувшие пузыри.

Необходимо выполнить, отметить «+»	Мероприятия первой помощи	Нельзя делать, отметить
+ +	1. Устранить действие повреждающего агента (потушить одежду),	
+ +	2. Уложить пострадавшего на живот	
	3. Убрать с места повреждения пригоревшую к тканям одежду	- +
	4. Вскрыть образовавшиеся пузыри	- +
+ +	5. Наложить чистую сухую ткань на место ожога	
	6. Приложить холодную мокрую ткань на место ожога	- +
+ +	7. Приложить холод поверх ткани (повязки)	
+ +	8. Дать обильное питьё	
	9. Смазать место ожога маслом (жиром)	- +
+ +	10. Вызвать скорую медицинскую помощь	

Задание 4. (12 баллов)

Приведите основные причины гидродинамических аварий.

108

05

Вторая часть – тестирование (60 баллов)

Определите один правильный ответ

1. Причинами изменения теплового баланса в атмосфере Земли являются:

а) частые изменения состава окружающего воздуха вследствие геологических, гидрологических, сейсмических и ветровых явлений;

б) стихийные бедствия и техногенные аварии;

в) загрязнение атмосферы мелкодисперсной пылью, парниковый эффект, теплота, выделяемая в результате хозяйственной деятельности человека.

2. Основными причинами сокращения сельхозугодий являются:

а) отсутствие условий для возделывания земель и сокращение численности населения;

б) подтопление и заболачивание земель, эрозия почвы и зарастание лесом и кустарником мелкоконтурных и удаленных участков;

в) усиление сейсмической активности литосферы и повышение среднегодовой температуры на планете за последние десятилетия.

3. Территориальные подсистемы РСЧС создаются для предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций:

а) в субъектах Российской Федерации в пределах их территорий;

б) в городах и районах;

в) в поселках и населенных пунктах;

г) на промышленных объектах.

4. Федеральный закон Российской Федерации, определяющий правовые и организационные нормы в области защиты от чрезвычайных ситуаций, называется:

а) «О безопасности»;

б) «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера»;

в) «Об обороне».

5. Находясь дома один, вы вдруг слышите прерывистые гудки предприятий и машин. Ваши действия:

а) немедленно покинете помещение и спуститесь в убежище;

б) это сигнал «Радиоактивная опасность!». Вы плотно закроете все форточки и двери;

+ в) это сигнал «Внимание всем!». Услышав его, вы немедленно включите телевизор, радиоприемник и будете слушать сообщение.

6. Если сигнал об угрозе нападения противника застал вас дома, необходимо:

а) оставаться дома, плотно закрыв окна и двери;

+ б) быстро покинуть здание и спуститься в ближайшее убежище;

в) покинуть здание и отойти от него на безопасное расстояние.

7. Знак, обеспечивающий защиту медицинского персонала в зоне вооруженного конфликта, - это:

а) белый флаг;

+ б) красный крест или полумесяц на белом поле;

в) белый квадрат с красной полосой по диагонали.

8. К открытым повреждениям относятся:

а) сдавливание мягких тканей;

- б) разрывы связок и сухожилий;

в) раны, сопровождаемые кровотечениями.

9. Временную остановку кровотечения можно осуществить:

- а) наложением асептической повязки на место кровотечения;

б) максимальным разгибанием конечности;

в) минимальным сгибанием конечности;

г) пальцевым прижатием артериального сосуда выше раны.

10. Как правильно оказать помощь при кровотечении из носа:

а) сказать пострадавшему, чтобы он стоял, запрокинув голову назад, и не шевелился;

б) усадить пострадавшего, наклонив его туловище вперед, смочить кусочки ваты раствором перекиси водорода и ввести их в носовые ходы, измерить температуру и дать обезболивающее;

+ в) усадить пострадавшего, наклонив его туловище вперед, положить на спинку носа холод, плотно прижать крылья носа к перегородке на 5-10 минут, смочить кусочки ваты раствором перекиси водорода и ввести их в носовые ходы.

11. Первая помощь при разрывах связок и мышц - это:

+ а) на поврежденное место наложить холод и тугую повязку, обеспечить покой пострадавшему, дать ему обезболивающее средство, придать поврежденной конечности возвышенное положение и доставить пострадавшего в медицинское учреждение;

б) на поврежденное место нанести йодную сетку и наложить тугую повязку, обеспечить покой пострадавшему, дать ему обезболивающее средство, придать поврежденной конечности возвышенное положение и доставить пострадавшего в медицинское учреждение;

в) срочно распарить поврежденное место, а затем наложить тугую повязку, обеспечить покой пострадавшему, дать ему обезболивающее средство, придать поврежденной конечности возвышенное положение и доставить пострадавшего в медицинское учреждение.

12. При отморожении или охлаждении организма прежде всего необходимо:

+ а) согреть отмороженный участок тела и пострадавшего в целом;

б) дать пострадавшему горячий чай или кофе;

в) дать пострадавшему одну таблетку аспирина или анальгина;

г) на отмороженный участок тела наложить стерильную повязку.

13. Каким из правил пользуются при наложении бинта:

а) снизу вверх, справа налево;

б) сверху вниз, слева направо;

в) справа налево, сверху вниз;

+ г) снизу вверх, слева направо.

14. При закрытом переломе прежде всего необходимо:

- а) доставить пострадавшего в медицинское учреждение;
- б) дать обезболивающее средство;
- в) провести иммобилизацию (обездвижить место перелома).

15. Какова очередность ваших действий в случае перелома костей кисти:

а) дать обезболивающее средство, наложить давящую повязку и доставить пострадавшего в медицинское учреждение;

б) дать обезболивающее средство, в ладонь пострадавшего вложить туго свернутый ватно-марлевый валик или небольшой мяч, фиксировать предплечье и кисть к шине, которая идет от конца пальцев до середины предплечья.

в) фиксировать предплечье и кисть к шине, которая идет от конца пальцев до середины предплечья, при этом ладонь плотно прибинтовать к шине.

16. Пострадавшего необходимо отправить в больницу, если боли в спине осложняются:

а) горечью во рту;

б) увеличением лимфатических узлов;

в) тошнотой.

17. При укусе змей в первую очередь необходимо:

а) обеспечить пострадавшему покой, на место укуса наложить холод;

б) промыть рану от укуса кипяченой водой, слабым раствором марганцовки или перекиси водорода;

в) дать пострадавшему обильное питье, придать укушенному месту возвышенное положение.

18. При попадании бытовых инсектицидов в желудок появляется:

а) боль в суставах, возбуждение центральной нервной системы и беспричинный смех;

б) рвота, слюнь изо рта и носа, жидкий стул, головная и за грудиная боль, обильное потоотделение;

в) насморк, кашель и повышенная температура тела.

19. При химическом ожоге кислотой необходимо прежде всего:

а) удалить с человека одежду, пропитанную кислотой, и промыть кожу проточной водой;

б) дать обезболивающее средство и промыть место ожога слабым раствором пищевой соды;

в) доставить пострадавшего в лечебное учреждение.

20. Признаки клинической смерти - это:

а) отсутствие слуха, вкуса, наличие трупных пятен;

б) отсутствие сознания, реакции зрачков на свет, пульса на сонной артерии и дыхания;

в) отсутствие пульса и дыхания, окоченение конечностей.

21. Кто имеет права на необходимую самооборону?

а) лица, достигшие 18-летнего возраста

б) лица, достигшие 16-летнего возраста

в) лица, имеющие специальную подготовку

г) все лица

22. Военная служба - это:

1) вид федеральной государственной службы, которая заключается в умении вести военные действия;

2) особый вид федеральной государственной службы, которая заключается в повседневном выполнении воинских обязанностей;

3) вид федеральной государственной службы, созданной для призыва на военную службу в Вооруженные силы РФ.

23. В каких случаях граждане подлежат уголовной ответственности за уклонение от призыва на военную службу:

1 - за неявку по повестке о призыве без уважительной причины,

2 - получивший путем обмана незаконную отсрочку от призыва,

3 - получивший путем обмана незаконное освобождение.

а) во всех;

б) 2, 3;

в) 1.

24. Возраст наступления неполной уголовной ответственности несовершеннолетних составляет:

- ☒ 1) 14 лет; +
- 2) 17 лет;
- 3) 18 лет;
- 4) 21 лет;
- 5) 15 лет.

25. Верны ли следующие суждения о безопасном поведении в случае, если вы упали на путь в метро, не получив при падении серьёзных травм, и можете самостоятельно двигаться

1. Нужно встать и, не приближаясь к краю платформы, с которой Вы упали, быстро идти по ходу поезда к началу платформы до чёрно-белой рейки.

2. Стоять за этой рейкой и ожидать работника метрополитена, который выведет Вас из тоннеля.

- а) верно только А
- б) верно только Б
- ☒ в) верны оба суждения +
- г) оба суждения неверны

26. Как необходимо тушить горящую вертикальную поверхность огнетушителем?

- ☒ а) сверху вниз -
- б) справа налево
- в) слева направо
- г) снизу вверх

27. Что из перечисленного обеспечивает наибольшую защиту органов дыхания, лица и глаз?

- а) ПТМ-1
- б) ПДФ-Ш
- ☒ в) ПТМ-2 -
- г) Р-2

28. Чрезвычайная ситуация является локальной, если:

- 1) произошла за рубежом, но затрагивает интересы РФ;
- ☒ 2) пострадало более 10 человек и материальный ущерб составляет более 1 тыс. минимальных размеров оплаты труда на день возникновения ЧС;
- 3) материальный ущерб составляет не более 1 тыс. минимальных размеров оплаты труда и зона ЧС выходит за пределы территории объекта производственного или социального назначения;
- 4) пострадало не более 10 человек, материальный ущерб составляет более 1 тыс. минимальных размеров оплаты труда.

29. Сколько степеней тяжести имеет лучевая болезнь:

- 1) две;
- 2) три;
- ☒ 3) четыре. +

30. Какое из нижеперечисленных утверждений является основным правилом иммобилизации при вывихе?

- а) для иммобилизации нельзя использовать подручный материал
- б) для иммобилизации применять только повязку
- ☒ в) попытаться вправить смещённые кости, а затем фиксировать конечность -
- г) конечность фиксировать в таком положении, в котором она оказалась в результате травмы

ОБЖ-9-1

Таблица ответов на тестовые задания теоретического тура

	Верный ответ	Номер тестового задания	Верный ответ
1	b +	16	b +
2	б +	17	б +
3	a +	18	б +
4	б +	19	a +
5	b +	20	b -
6	б +	21	b -
7	б +	22	b -
8	б -	23	a +
9	б -	24	a +
10	b +	25	b +
11	b a +	26	a -
12	a +	27	b -
13	2 +	28	б -
14	б +	29	б +
15	б +	30	b - (400)

Итого: 60 б.