

7-8-18



ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ
ПО ОБЖ. 2018–2019 уч. г.
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП. 7–8 КЛАССЫ

Уважаемый участник!

При выполнении заданий Вам предстоит выполнить определённую работу, которую лучше организовать следующим образом:

- внимательно прочитайте задание;
- если Вы отвечаете на теоретический вопрос или решаете ситуационную задачу, обдумайте и сформулируйте конкретный ответ (ответ должен быть кратким, и его содержание следует вписать в отведённое поле; пишите чётко и разборчиво);
- при ответе на тестовые задания определите верный ответ и обведите кружком букву (буквы), соответствующую(-ие) выбранному Вами ответу.

За каждый правильный ответ Вы можете получить определённое членами жюри количество баллов, не выше указанной максимальной оценки.

Сумма набранных баллов за все решённые вопросы в двух форматах – итог Вашей работы. Максимальное количество баллов – 100.

Задания считаются выполненными, если Вы вовремя сдали их членам жюри.

Желаем успеха!

Тесты 18 баллов

Теория 6 баллов

Итого: 24 балла

Ермошкин А.П. А.Ер

Лавров И.Н. Лавров

Воробей И.И. Воробей

7-8-18

Тестовые задания

Определите один правильный ответ.
За правильный ответ начисляется 2 балла.

1. **Что из перечисленного НЕЛЬЗЯ делать при небольшом возгорании?**

- а) кричать «пожар!»
- 0 б) пытаться самостоятельно потушить возгорание
- в) распахивать окна в помещении при возгорании
- г) обесточивать электрощит

2. **Верны ли утверждения?**

А. «Прямой» узел применяется для связывания двух верёвок одинакового диаметра.

Б. «Прямой» узел хорошо держит большие нагрузки.

- 0 а) верно только А
- б) верно только Б
- в) верны оба утверждения
- г) оба утверждения неверны

3. **Установите глубину прогорания для сильного лесного пожара.**

- а) до 15 см
- 2 б) до 25 см
- в) до 50 см
- г) более 50 см

4. **Раскройте суть понятия «панфитотия».**

а) сезонное массовое нарушение обмена веществ в растениях одного вида под влиянием фитопатогена

б) массовое распространение инфекционного заболевания растений на территории соседних областей

- 2 в) широкое распространение инфекционного заболевания растений в пределах союза государств
- г) широкая восприимчивость растений одного вида к нескольким фитопатогенам

5. **Верны ли утверждения?**

А. Опасная ситуация может привести к развитию неблагоприятных событий для человека.

Б. Опасная ситуация представляет угрозу для жизни человека.

- 0 а) верно только А
- б) верно только Б
- в) верны оба утверждения
- г) оба утверждения неверны

6. **Установите факторы, определяющие поражающий эффект воздушной ударной волны при аварии на взрывопожароопасном объекте.**
 - ☒ а) избыточное давление во фронте и скоростной напор
 - 1 ☐ б) длительность фазы сжатия и скоростной напор
 - ☒ в) избыточное давление и температура во фронте
 - г) длительность фазы сжатия и температура во фронте

7. **Какое цветовое обозначение соответствует повышенному уровню террористической опасности?**
 - а) оранжевый
 - 0 ☐ б) жёлтый
 - ☒ в) красный
 - г) синий

8. **Верны ли приведённые суждения?**
 - А. Табачный дёготь в малых дозах возбуждает, а в больших дозах тормозит деятельность клеток центральной нервной системы.
 - Б. Табачный дёготь является канцерогеном.
 - ☒ а) верно только А
 - 0 ☐ б) верно только Б
 - в) верны оба суждения
 - г) оба суждения неверны

9. **Какой признак указывает на повреждение спинного мозга при травме позвоночника?**
 - а) рана в области позвоночника
 - 2 ☐ б) кровоизлияние в области позвоночника
 - в) резкая боль в области позвоночника
 - ☒ г) отсутствие движения в конечностях ниже места повреждения

10. **Какое мероприятие первой помощи выполняют при отсутствии у пострадавшего сознания (при наличии пульса и дыхания)?**
 - а) приподнимают ноги
 - 2 ☐ б) проводят компрессии на грудную клетку
 - в) выполняют сердечно-лёгочную реанимацию
 - ☒ г) переводят пострадавшего в устойчивое боковое положение

Определите все правильные ответы.

За каждый правильный ответ начисляется 2 балла.

11. **Что из перечисленного относится к личному снаряжению в туристическом походе?**

- 2
- ☒ а) рюкзак
 - ☒ б) палатка
 - в) тент
 - г) котелок
 - ☒ д) кружка

12. **При вызове экстренных служб необходимо сообщить:**

- 1
- а) своё имя, фамилию, номер телефона
 - б) имена и фамилии всех проживающих в квартире
 - ☒ в) причину вызова и адрес
 - г) адрес ближайшего отделения полиции
 - д) место работы родителей

13. **При падении в толпе в первую очередь необходимо:**

- 1
- а) как можно быстрее встать
 - ☒ б) постараться на четвереньках отползти в укрытие
 - в) защитить голову руками
 - г) защитить подручными предметами живот
 - д) поднять руку, привлекая внимание

14. **Выделите действия, которые наиболее целесообразны с точки зрения защиты от последствий аварии на химически опасном объекте с выбросом аммиака.**

- 0
- ☒ а) применение фильтрующего противогаза с коробкой марки КД (серого цвета)
 - б) использование для защиты органов дыхания ватно-марлевой повязки, пропитанной 2–5 %-ным раствором пищевой соды
 - в) использование для защиты укрытий типа ПРУ
 - ☒ г) использование для защиты органов дыхания гражданского противогаза ГП-7
 - ☒ д) использование для защиты укрытий, оборудованных ФВУ

15. **Определите средства оповещения населения, входящие в региональные автоматизированные системы централизованного оповещения.**

- 0
- а) мобильные комплексы информирования и оповещения населения
 - ☒ б) электросирены
 - в) радио- и телевещание
 - г) пункты информирования и оповещения населения
 - ☒ д) пункты уличного информирования и оповещения населения

16. **Определите признаки надвигающегося оползня.**
а) заклинивание дверей и окон зданий
б) неожиданные короткие камнепады на оползневых склонах
1 в) раскачивание деревьев над оползневыми склонами
г) колебания грунта над оползневыми склонами
1 д) просачивание воды на оползневых склонах
17. **Какие основные качества делают человека более защищенными от влияния экстремистской идеологии?**
а) ответственность
б) увлеченность
1 в) жизнелюбие
г) сила воли
1 д) свобода мышления
18. **К каким категориям пищевых добавок относятся E100 и E299?**
а) антиокислители
1 б) стабилизаторы
0 в) красители
г) усилители вкуса
д) консерванты
19. **Какие различают виды ожогов по причине их возникновения?**
а) температурные
б) биологические
1 в) электрические
г) лучевые
д) физические
20. **Какие признаки характерны для гипотермии лёгкой степени (температура тела 36–34 °C)?**
а) мышечное окоченение
1 б) озноб, мышечная дрожь
в) замедление сердечного ритма
г) учащение сердечного ритма
1 д) нарастающая сонливость






18 баллов

7-8-18

Теоретические задания

Задание 1

1. Укажите знаком «+» в крайнем левом или крайнем правом столбце, какие из ситуаций, изображённых на картинках, относятся к опасным, а какие к экстремальным?

Опасная ситуация	Изображение	Экстремальная ситуация
		+
		+
+		
		+
+		

2

0

0

0

0

Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 10 баллов. 2 балла

Задание 2

Перечислите Ваши действия после наводнения.

После наводнения на берегу скапливаются мусор и купаются стую гаррецою. Для этого, чтобы убрать мусор нужен спасательный жилет, лодка и байдарки саяк. Пролыбая в дом берега этии саяком нужно собрать ветки, и пластиковые бутылки, накед тое и т.д.

Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 10 баллов. 0 баллов

Задание 3

В настоящее время мировое сообщество имеет дело не с одним, а со многими видами терроризма.

Перечислите разновидности террористической деятельности по характеру общественного проявления и формам технического осуществления.



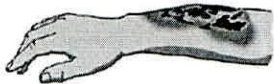

В Сирии была проведена террористическая деятельность. В их нападках было захвачено страну и поджигать себе. Как известно в Сирии в последние события почти из-за войны был объявлен акт. В Сирии был террористический акт и тоже из-за захвата почти

Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 10 баллов. 0 баллов

Задание 4

Ожог характеризуется глубиной (степенью) и распространённостью (площадью) повреждения.

А. Установите соответствие между изображением ожога и его характеристикой: для каждой позиции первого столбца подберите соответствующую позицию из второго столбца, обозначенную цифрой.

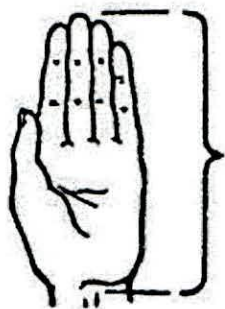
- | | |
|---|---|
| А)  | 1) Характеризуется поражением сухожилий, мышц, костей. |
| Б)  | 2) Характеризуется омертвением эпидермиса, полным или частичным омертвением дермы, гиподермы. |
| В)  | 3) Характеризуется отслойкой эпидермиса и скоплением под ним межклеточной жидкости. |
| Г)  | 4) Характеризуется резким расширением сосудов, выходом плазмы в межклеточное пространство. |

Результаты внесите в таблицу.

А	Б	В	Г
4	3	2	1
0	2	0	2

Б. Для определения площади локального ожога пользуются «правилом ладони».

Укажите, сколько процентов от площади общей поверхности тела составляет площадь ладони пострадавшего.



Ответ: 10%

4 балла

Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 10 баллов.

Максимум за работу 100 баллов.