

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ
ПО ОБЖ 2019-2020 уч. г.
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП
9 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 тесты определите верный ответ, обведите кружком букву (буквы), соответствующую(-ие) выбранному Вами ответу.

Желаем успеха!

Тестовые задания

1. По какому из перечисленных запахов, исходящему от незнакомого предмета, можно предположить наличие взрывного устройства?

- а) по характерному запаху грецкого ореха
- б) по характерному запаху миндаля
- в) по характерному запаху кумина
- г) по характерному запаху карри

2. При покупке средства бытовой химии Вы в первую очередь изучите

- а) инструкцию по применению
- б) адрес изготовителя
- в) общую информацию
- г) состав средства

3. Что из перечисленного может являться радиационно-опасным объектом?

- а) предприятие или организация, на котором хранят, перерабатывают, используют или транспортируют радиоактивные вещества
- б) предприятие или организация, на котором выращивают, производят, добывают радиоактивные вещества
- в) предприятие или организация, на котором хранят, перерабатывают, используют или транспортируют химически опасные вещества
- г) предприятие или организация, на котором активируют, обрабатывают, обезвреживают или обогащают радиоактивные вещества

4. На каких объектах может произойти возникновение чрезвычайных ситуаций техногенного характера?

- а) канализационных, туннельных, паводковых, парковых, метрополитенных, учебных
- б) водных, лесоперерабатывающих, мукомольных, угольных, военных, земле перерабатывающих
- в) металлопрокатных, космических, природных, вулканических, горных, степных
- г) радиационно-опасных, химически опасных, взрывопожароопасных, газо- и нефтепроводов, транспорта, гидротехнического сооружения, коммунального хозяйства

5. Укажите основной приём первой помощи при обмороке:

- а) открыть окно
- б) дать прохладное питьё
- в) уложить на спину, приподнять ноги на 30–45 см
- г) побрызгать холодной водой на лицо пострадавшего

6. Изображенный знак пожарной безопасности имеет следующее смысловое значение:



- а) пожарный водоисточник;
- б) пожарный кран;
- в) пожарный гидрант;
- г) звуковой оповещатель пожарной тревоги.

7. Водитель и пассажиры должны отстегнуть ремни безопасности в случае движения:

- а) по скользкой дороге;
- б) по лесной дороге;
- в) по ледовой переправе;
- г) по мосту.

8. В течение всего пожароопасного сезона очень высокая природная пожарная опасность существует:

- а) на участках бурелома;
- б) в кедровниках всех типов;
- в) в ольшаниках всех типов;
- г) в дубовых рощах.

9. Наиболее универсальным (можно тушить пожары категорий А, В, С, Е) является следующий тип огнетушителя:

- а) аэрозольный;
- б) порошковый;
- в) углекислотный;
- г) воздушно-пенный.

10. Изображённые на рисунке грибы являются:



- а) условно съедобными;
- б) съедобными;
- в) не съедобными;
- г) ядовитыми.

11. Для чего предназначен курвиметр?

- а) для измерения длин отрезков кривых линий на топографических картах
- б) для измерения длин отрезков извилистых линий на топографических картах
- в) для определения направления по азимуту на топографических картах
- г) для вычерчивания тушью и карандашом окружностей на топографических картах
- д) для вычерчивания тушью и карандашом кривых линий на топографических картах

12. Толщина льда 13 сантиметров является безопасной:

- а) для одного человека;
- б) для сооружения катка;
- в) для совершения пешей переправы организованной группой;
- г) для проезда автомобилей;
- д) для проезда гусеничной техники.

13. Достоверными признаками перелома являются:

- а) укорочение конечности;
- б) нарушение функции конечности;

- в) боль в месте перелома;
- г) деформация конечности;
- д) отёк в месте перелома.

14. Для вызова полиции необходимо позвонить по номеру телефона:

- а) 101;
- б) 102;
- в) 103;
- г) 104;
- д) 112.

15. Что необходимо предпринять, если проживаете в непосредственной близости от радиационно-опасного объекта?

- а) по возможности получить более подробную и достоверную информацию об объекте, выяснить способы и средства оповещения при аварии
- б) изучить инструкцию о порядке действия при радиационной аварии, создать и иметь определённый запас необходимых герметизирующих материалов, йодных препаратов, продовольствия и воды
- в) иметь необходимый запас моющих средств, спиртосодержащих напитков, индивидуальных средств защиты, медицинских препаратов, известить МЧС России, что Вы находитесь рядом с опасным объектом
- г) уточнить в территориальном управлении ГО ЧС о предотвращении угрозы радиационной аварии и получить инструкцию о порядке действия
- д) позвонить в пожарную охрану и уточнить адрес возможной радиационной аварии, подготовить запас воды и продуктов питания

16. Укажите основные составляющие фильтрующего противогаза ГП-7:

- а) лицевая часть, фильтрующе-поглощающая коробка, узел клапана вдоха, переговорное устройство (мембрана)
- б) узел клапана выдоха, обтюратор, наголовник (затылочная пластина), лямки оголовья
- в) корпус, фильтрующий баллон, очковый узел, сумка, лобная лямка, пряжки, тесёмки
- г) клапан вдоха, клапан выдоха, плечевые ремни, наголовник с лялками оголовья, баллон с кислородом
- д) загубник, очки, панорамная маска, фильтрующий клапан, обтюратор, переговорное устройство

17. По каким признакам определяются виды эвакуации?

- а) по видам населённого пункта, по опасным производствам, по радиационно-химической и экологической обстановке, по упреждающей эвакуации
- б) по длительности проведения, по времени начала проведения
- в) по скорости распространения, по локальности, по локализации, по химически опасным объектам
- г) по региональным, по муниципальным, по городским, по сельским
- д) по видам опасности, по способам эвакуации, по удалённости безопасного района

18. Здоровье, по определению Всемирной организации здравоохранения, подразделяется на три составляющие. Укажите их:

- а) физическое и психологическое благополучие
- б) финансовое и социальное благополучие
- в) психологическое и социальное благополучие
- г) физическое и материальное благополучие
- д) материальное и духовное благополучие

19. Укажите функции жиров, поступающих с пищей в организм человека:

- а) пластическая и энергетическая
- б) защитная и транспортная
- в) защитная и энергетическая
- г) транспортная и пластическая
- д) выводящая и энергетическая

20. Укажите правила применения кровоостанавливающего жгута при ранении шеи:

- а) накладывается выше раны
- б) накладывается ниже раны
- в) накладывается с указанием времени
- г) накладывается без указания времени

д) может накладываться и выше и ниже раны

Теоретические задания

ЗАДАНИЕ 1. В представленном тексте описывается первая помощь при травмах опорно-двигательного аппарата. Вставьте в текст пропущенные слова.

Создание неподвижности части тела, конечности называется _____ . Конечности фиксируются обязательно перед транспортировкой пострадавшего при следующих повреждениях опорно-двигательного аппарата: _____ , _____ .

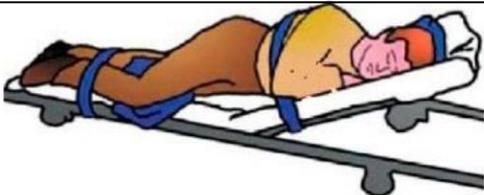
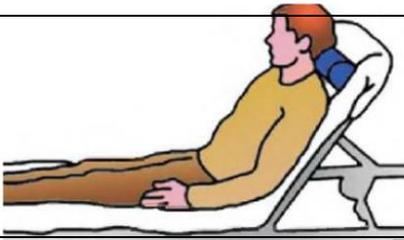
Для создания неподвижности конечности необходимо зафиксировать как минимум _____ сустава.

Три сустава фиксируют при нарушении целостности костей (указать каких костей): _____ .

Специализированные шины (например, лестничная шина Крамера), а также импровизированные шины из подручного материала (доски, палки, лыжи и т. д.) не накладывают на _____ тело. Под костные выступы дополнительно подкладывают _____ .

Положение конечности не меняют, фиксируют в том положении, в каком она находится после травмы, при следующих повреждениях: _____

ЗАДАНИЕ 2. Установите соответствие между видом травмы и (или) состоянием пострадавшего и оптимальным положением тела пострадавшего: для каждой позиции первого столбца подберите соответствующую позицию из второго столбца, обозначенную цифрой. Результаты внесите в таблицу.

Вид травмы и (или) состояние пострадавшего	Оптимальное положение тела пострадавшего
А. травма грудной клетки, сознание отсутствует	1 
Б. Острая кровопотеря, сознание отсутствует	2 
В. Острая кровопотеря, сознание сохранено	3 
Г. Затруднение дыхания(одышка)	4 

ЗАДАНИЕ 3. Напишите, какие профилактические меры необходимо предпринять для защиты от клещей при посещении леса?

Вариант ответа:

1. Идя в лес, используйте _____, защищающие от укусов клещей.

2. Если нет специальной одежды, то следует одеваться так, чтобы легко можно было проводить быстрый осмотр для обнаружения прицепившихся к одежде клещей. Лучше, чтобы _____ – на ней легче заметить клещей.

3. Как правило, таежные и лесные клещи наползают с растений на уровне голени, колена или бедра и всегда ползут по одежде вверх, поэтому

4. Эффективной мерой защиты является

от иксодовых клещей. При этом необходимо строго следовать инструкции по применению.

5. Находясь в лесу, _____.

6. Следует проводить _____ для обнаружения клещей. Поверхностные осмотры проводить каждые 10-15 минут. После возвращения из леса необходимо сразу снять одежду и тщательно осмотреть ее, а также все тело.

7. _____

_____. Перед ночевкой следует провести осмотр одежды, а также проверить, нет ли присосавшихся клещей на теле или волосистой части головы.

8. Не следует вносить в жилые помещения

_____, а также верхнюю одежду и другие предметы, _____.

9. Если в доме есть домашние животные — _____, их необходимо

_____ в форме капель на холку, средствами в беспропеллентной аэрозольной упаковке. Животных следует регулярно осматривать и, при необходимости, удалять клещей.

