

Живенко М.

Школьный тур Всероссийской олимпиады школьников по ОБЖ

8 класс.

Задания части А.

При выполнении заданий с выбором ответа обведите кружком номер одного правильного ответа.

I. ПРАВИЛА ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ И ПОВЕДЕНИЯ ПРИ ПОЖАРЕ.

1. Что такое пожар?

1. Химическая реакция окисления, сопровождающаяся свечением и выделением большого количества тепла
- 1 2 Неконтролируемое стихийно развивающееся горение, причиняющее материальный ущерб, вред жизни и здоровью людей.
3. Частный случай горения, протекающий мгновенно, с кратковременным выделением значительным количеством тепла и света.
4. Возгорание легковоспламеняющихся материалов.

2. В результате пожара на лестничной площадке загорелась входная дверь в ванну квартиры. Огонь отрезал путь к выходу. Что вы будете делать?

- 1 1 Уйдете в дальнюю комнату, плотно закрыв входную дверь мокрым одеялом.
2. Попытаетесь выломать дверь и выскочить на лестничную площадку.
3. Начнете кричать и звать на помощь соседей.
4. Спрячетесь в ванной комнате.

3. Как нужно покидать сильно задымленную квартиру?

1. Двигаться в полный рост.
2. быстрым шагом или бегом.
- 1 3. двигаться в полный рост, накинув на голову влажную ткань.
- 4 4. Переменяться ползком или низко пригнувшись к полу.

4. Во время движения в салоне автобуса начался пожар. Каковы ваши действия?

1. Не предупредив водителя, пытаетесь потушить огонь с помощью огнетушителя или накрыть верхней одеждой очаг возгорания.
- 1 2. Разобьёте боковое окно транспортного средства.
- 3 3. Предупредив водителя, пытаетесь по возможности потушить огонь с помощью огнетушителя, если он есть в салоне, или накрыть верхней одеждой очаг возгорания.
4. Займете место в салоне подальше от места возгорания.

II. БЕЗОПАСНОСТЬ НА ДОРОГАХ

1. Можно ли на модели ездить по автомагистрали?

- 1 1. Да, на любой модели.
- 2 2. Нет.

3. Да, если группа составляет не менее 5 человек.

Да, если его техническая скорость больше 40 км/ч.

2. Каким лицам разрешено управлять мопедом при движении по дорогам?

1. Не моложе 14 лет.

2. Не моложе 15 лет.

3. Не моложе 16 лет.

4. Не моложе 18 лет.

3. Может ли пешеход двигаться по проезжей части дороги?

1. Да.

2. Да, если создает помехи другим пешеходам на тротуаре.

3. Нет.

4. Да, если на проезжей части нет транспорта.

4. В каком случае можно переходить дорогу без перехода?

4.1. Только при отсутствии ограждений и движущегося транспорта.

4.2. Только при достаточной видимости в обе стороны и отсутствии в зоне видимости перехода или перекрестка.

4.3. Дорогу нельзя переходить вне пешеходного перехода.

4.4. Когда нет близко идущего транспортного средства.

ПРЕДОТВРАЩЕНИЕ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ АКТИВНОМ ОТДЫХЕ В ПРИРОДНЫХ УСЛОВИЯХ.

1. Собираясь в поход, необходимо подобрать одежду. Какой она должна быть?

1.1. В первую очередь водонепроницаемой.

1.2. Однотонной или из камуфлированного материала.

1.3. Из синтетических материалов.

1.4. Свободной и в несколько слоев, чистой и сухой.

2. Найдите в перечне требований к месту летнего лагеря ошибку.

2.1. Наличие ровной площадки.

2.2. Наличие красивого вида.

2.3. Наличие воды.

2.4. Наличие мобильной связи.

3. Совершая переход через лес, вы почувствовали, что заблудились. Как нужно действовать?

3.1. Немедленно начать движение в обратном направлении.

- 3.2. Залезть на самое высокое дерево и попытаться определить направление движения.
- 3.3. Громко кричать и звать кого-либо на помощь.
- 3.4. Прекратить движение и сориентироваться с помощью компаса или природных признаков.

4. Иходясь в походе зимой, человек отморозил себе руку. Что нужно делать?

- 4.1. Растирать руку снегом.
- 4.2. Растирать руку мягкой шерстяной тканью.
- 4.3. Согревать руку собственным теплом.
- 4.4. Согреть руку у костра.

IV. ОБЕСПЕЧЕНИЕ БЕЗОПАСНОСТИ В ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЯХ ПРИРОДНОГО ХАРАКТЕРА

1. Основными причинами землетрясений являются:

- 1.1. Волновые колебания в скальных породах.
- 1.2. Строительство крупных водохранилищ в зонах тектонических разломов.
- 1.3. Сдвиг в скальных породах земной коры, разлом, вдоль которого один скальный массив с огромной силой трется о другой.
- 1.4. Вулканические проявления в земной коре.

2. Укажите самое безопасное место во время урагана, если вы находитесь внутри здания:

- 2.1 Чердак.
- 2.2 Подвал.
- 2.3 Верхние этажи здания.
- 2.4 2.4 Нижние этажи здания.

3. Вынужденную самостоятельную эвакуацию во время внезапного затопления необходимо начинать тогда, когда вода:

- 3.1. затопила подвальные помещения, в котором вы находитесь.
- 3.2. затопила первый этаж помещения, в котором вы находитесь.
- 3.3. достигла отметки вашего пребывания и создается реальная угроза вашей жизни.
- 3.4. стала резко подниматься.

4. Отрыв и катастрофическое падение больших масс горных пород, их опрокидывание, пробнение и скатывание на крутых и обрывистых склонах – это:

- 4.1. камнепад.
- 4.2. оползень.
- 4.3. Обвал.
- 4.4. Сель.

ОСНОВЫ МЕДИЦИНСКИХ ЗНАНИЙ И ОКАЗАНИЕ ПЕРВОЙ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ.

1. Как нужно накладывать шину при переломах?

- 1.1. Выше и ниже перелома, чтобы рана оставалась стерильна.
- 1.2. На место перелома.
- 1.3. Выше перелома, закрывая рану.
- 1.4. Ниже перелома.

2. Максимальное время наложения жгута в летнее время не должно превышать:

- 2.1. 1,5 часов.
- 2.2. 2-х часов.
- 2.3. 1 час.
- 2.4. 30 мин.

3. Что нужно делать в первую очередь при наружном кровотечении?

- 3.1. Наложить на рану сухую стерильную повязку.
- 3.2. Обработать участок тела вокруг раны.
- 3.3. Наложить давящую повязку или кровоостанавливающий жгут.
- 3.4. Обработать рану йодом.

4. Что нужно делать в первую очередь при укусе змеи?

- 4.1. Часть яда выдавить с кровью и ввести при наличии сыворотку.
- 4.2. Наложить жгут.
- 4.3. Прижечь порошком марганцовки.
- 4.4. Обработать место укуса йодом.

Задания части В

В этой части содержатся задания, которые требуют правильно дописать информацию.

- 1. Обеспечение личной безопасности, если произошел взрыв в здании в результате теракта:
 - 1.1. Постарайтесь успокоиться и уточнить обстановку. Продвигайтесь осторожно, не трогайте *ничего*
 - 1.2. В разрушенном или поврежденном помещении из-за опасности взрыва скопившихся газов нельзя пользоваться *автоматами* и *ниши* *вздутия*. При задымлении помещения защитить органы дыхания смоченным платком (слоем ткани, полотенцем).
 - 1.3. В случае необходимости эвакуации взять необходимые носильные вещи, деньги и документы. При невозможности эвакуации необходимо принять меры и дать о себе знать. Для этого надо *позвонить* в *определенные* *адреса*.
 - 1.4. С выходом из дома отойти на *безопасное*
 - 1.5. Действуйте в строгом соответствии с указаниями *специалистов*

2. Правила работы за компьютером:

- 2.1 В соответствии с установленными нормами непрерывная продолжительность работы школьника не должна превышать 30 минут.
- ✓ 2.2 После каждого продолжительного занятия на компьютере рекомендуется выполнять зарядку глаз или перерыв.
- 2.3 Следить, чтобы положение монитора соответствовало направлению.
- 2.4 Установить клавиатуру так, чтобы не надо было
- 2.5 Не располагать экран так, чтобы он был обращен в в боковую сторону.

3. Уход за ногами в походных условиях:

- ✓ 3.1. Чтобы не натирать ноги в походе, необходимо брать удобную обувь.
- 3.2. В походах желательно пользоваться носки и майки, которые следует стирать каждый день.
- 3.3. Сапоги и другую кожаную обувь необходимо по мере необходимости не сушить у костра
- ✓ 3.4. Нельзя сушить обувь у костра, так как кожа обуви от этого она будет садиться и будет натирать ноги.
- ✓ 3.5. Для просушки обуви на ночь ее можно плотно набить бумажой или пухом. К утру она будет сухой.

Задания части С.

1. В школе произошло крупное возгорание на 1-ом этаже здания. Назовите 5 основных правил, которые необходимо знать и соблюдать, чтобы спастись при пожаре.

- ✓ 1. Не паниковать и набрать 101
- ✓ 2. Эвакуироваться
- 3. если эвакуации не возможна разбить окно и выпрыгнуть
- ✓ 4. Остатки на безопасное расстояние
- ✓ 5. если не возможно нельзя вешать закрывать плотно дверь не мелкой тряпкой.

2. Первая медицинская помощь при различных ранениях.

- ✓ 1. Наложить жгут
- ✓ 2. Обработать рану йодом
- ✓ 3. Вызвать скорую.
- ✓ 4. Сказать взрослым.
- ✓ 5. Не напрягать место ранение.
- ✓ 6. Транспортировать рану
- 7. если это сильнее то приложить лёд
- 8. нанести заживляющую мазь
- ✓ 9. принять удобную позу.
- 10. сказать первую помощь