

Всероссийская олимпиада школьников по ОБЗР

Школьный этап. 9 класс

Максимальное количество баллов - 100.

**Тестовые задания**

Определите один правильный ответ

За правильный ответ начисляется 2 балла

**1. При возгорании электропроводки следует:**

- а) накинуть на очаг огня плотное покрывало;
- б) вылить на этот участок ведро воды;
- в) обесточить электропровод;
- г) засыпать место возгорания известкой.

**2. Покидая вагон через аварийный выход, следует выбираться:**

- а) на сторону встречного движения
- б) на полевую сторону железнодорожного пути;
- в) в любую сторону, только быстро;
- г) спрятаться под сиденье.

**3. В развитии инфекционного заболевания прослеживаются несколько последовательно сменяющихся периодов. Что это за периоды? Выберите правильный ответ:**

- (а) начальный период, период инфицирования, опасный период, пассивный период, заключительный период;
- б) предынкубационный период, острое развитие болезни, пассивный период, выздоровление;
  - в) скрытый (инкубационный) период, начало заболевания, активное проявление болезни, выздоровление;
  - г) начальный период, пассивный период, заключительный период

**4. При устройстве навеса или шалаша крышу следует накрывать:**

- а) сверху-вниз;
- б) справа-налево;
- в) снизу-вверх;
- г) слева – направо.

**5. Как называется опасное техногенное происшествие, создающее угрозу жизни и здоровью людей?**

- а) катастрофа;
- б) авария;
- в) катаклизм;
- г) несчастный случай.

**6. Последствия глобальной чрезвычайной ситуации выходят за пределы**

- а) государства;
- б) области;
- в) края;
- г) города федерального значения.

**7. Вы находитесь дома одни. Вдруг задрожали стекла и люстры, с полок начали падать посуда и книги. Вы срочно:**

- а) позвоните родителям на работу, чтобы предупредить о происшествии и договориться о месте встречи

- + (б) займете место в дверном проеме капитальной стены

- в) закроете окна и двери, быстро спуститесь в подвальное помещение  
 г) подойдете к окну и узнаете у прохожих, что случилось

**8. 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.

**9. Что делать, если вы попали в перестрелку на улице?**

- а) залягте и осмотритесь, не паникуйте, выберите ближайшее укрытие и преберитесь к нему, не поднимаясь в полный рост. Укрытием могут служить выступы зданий, памятники, бетонные столбы, бордюры, канавы и т. д. При первой возможности спрячьтесь в подъезде, в подземном переходе и дождитесь окончания перестрелки.  
 б) примите меры по спасению детей, при необходимости прикройте их своим телом.  
 в) сообщите о произошедшем сотрудникам полиции.  
 г) Все перечисленные действия верны и необходимы. Недопустимы паника и суета.

**10. Чем объяснить выбор флага Международной организации Красного креста**

- а) Выбран специально в противовес Комитету Красного Полумесяца.  
 б) В 1863 символом Международного Комитета Красного Креста стал инвертированный флаг нейтрального государства – Швейцарии, стране, разрешившей провести на своей территории совещание благотворительных обществ 16 стран, положившее начало организации.  
 в) Форма и содержание утверждены голосованием и не носит какой-либо подоплеки.  
 г) Контрастность и узнаваемость рисунка, сбалансированность формы – важные элементы для демонстрации флага в «странах третьего мира».

• Оценочные баллы: максимальный – 20 баллов; фактический - 16 баллов

Подписи членов жюри

**Определите все правильные ответы**

За каждый правильный ответ начисляется 2 балла

**1. Из перечисленных ниже причин выберите те, которые являются причинами вынужденного автономного существования в природных условиях:**

- а) потеря части продуктов питания;  
 б) несвоевременная регистрация туристической группы перед выходом на маршрут;  
 в) потеря ориентировки на местности во время похода;  
 г) потеря компаса;  
 д) авария транспортных средств в условиях природной среды;

**2. Какие признаки указывают на доброкачественность продуктов:**

- а) Мясо имеет гнилостный запах;  
 б) При разрезе мяса вытекает жидкость, а при надавливании на него ямка быстро выравнивается;  
 в) Жир на мясе имеет бледно-желтый цвет;  
 г) В мясе имеются белые точки или пузырьки с жидкостью внутри;  
 д) Жир на мясе имеет синевато-зеленоватый оттенок.

**3. Назовите, какими насекомыми и пресмыкающимися можно утолить голод в условиях вынужденного автономного существования?**

- а) Саранча и кузнечики;  
 б) Колорадский жук;  
 в) Ящерицы и змеи;  
 г) майский жук.

**4. При кораблекрушении вы волей обстоятельств оказались один в море на спасательном плотике вдали от судоходных линий. На скорую помощь рассчитывать не приходится. У вас в наличии имеется емкость с тремя литрами консервированной воды. Продукты питания отсутствуют. Как вы поступите:**

- ① Будете пить воду только тогда, когда жажда станет невыносимой;
- б) Будете изредка пить морскую воду;
- в) Будете для уменьшения обезвоживания организма использовать забортную воду, соорудите из части одежды солнцезащитный тент;
- г) Для уменьшения расхода пресной воды будете смешивать ее с морской водой.

**5. При захвате самолета или автобуса террористами правильным будет следующее поведение:**

- а) не передвигаться по салону;
  - б) попытаться спрятаться, двигаясь по салону;
  - в) поднять шум, привлекая к себе внимание;
  - +  г) не реагировать на провокации или вызывающее поведение террористов;
  - д) проявить агрессию по отношению к захватчикам, спорить с ними
- 6. Табачный дым содержит более 3000 вредных веществ, которые объединены в группы:**
- а) канцерогенные;
  - б) ядовитые газы;
  - в) удушающие;
  - г) галлюциногенные

**7. Среди перечисленных поражающих факторов выберите те, которые характерны для аварий на химически-опасных объектах:**

- а) интенсивное излучение гамма-лучей, поражающее людей;
- б) поражение людей опасными веществами через кожные покровы;
- в) лучистый поток энергии;
- г) проникновение опасных веществ через органы дыхания в организм человека;
- д) выделение из облака зараженного воздуха раскаленных частиц, вызывающих ожоги

**8. Основными принципами закаливания являются:**

  - а) закаливание в течение недели;
  - б) бессистемность;
  - +  в) систематичность;
  - г) разнообразие закаливающих процедур;
  - д) использование одной закаливающей процедуры.

**9. Симптомами зрительного утомления являются:**

- а) тошнота;
- б) снижение зрения;
- в) рвота;
- +  г) боли в глазных яблоках и вокруг глаз;
- д) боли в сердце.

**10. Пути профилактики близорукости:**

- а) соблюдение режима питания;
- +  б) соблюдение режима зрительной нагрузки;
- +  в) гимнастика для глаз;
- г) закаливание;
- д) борьба с гиподинамией.

Оценочные баллы: максимальный - 40 баллов; фактический - 16 баллов

Подписи членов жюри

*Мих*

Общее количество баллов за теоретический тур 42

## Задания открытого типа

## ЗАДАНИЕ 1. Укажите, что означают данные запрещающие знаки

Запрещающий знак	Характеристика
	Не запрещено ходить или что то делать у моря которых стоят инструкции плавания.
	не ставят зарядку в речке без подсчета или без инструкции
	Когда заходит
	Когда трочат
	Запрещено применять пищу.

Оценочные баллы: максимальный – 10 баллов; фактический - 4 баллов

Подписи членов жюри

Нет

## ЗАДАНИЕ 2

1. Снаряжение к походу готовят все участники. Выбор снаряжения зависит от длительности похода, способа передвижения, трудности маршрута, погодных условий. Туристическое снаряжение подразделяют на групповое и личное. Перечислите, что включает в себя групповое снаряжение:

Вся для группы что то должно быть у всех

2. Для того чтобы нести снаряжение в походе комфортно и удобно, необходимо грамотно уложить все в рюкзак. Какие правила, необходимо соблюдать при укладке рюкзака:

*Самое необходимое в сыпучих тюда было всегда  
и ясно что можно достать быстро из каких либо  
прирученных.*

Оценочные баллы: максимальный – 10 баллов; фактический - \_\_\_\_\_ баллов

Подписи членов жюри

### ЗАДАНИЕ 3

Что делать, если вы оказались под завалами здания?

*Не паниковать, и не заниматься пыткой или  
кощем где имеешь ты и разные гени можно  
надавить звук или шум тогда звук, движение  
стекло и не спеша.*

Оценочные баллы: максимальный – 10 баллов; фактический - 0 баллов

Подписи членов жюри

Нет

#### ЗАДАНИЕ 4.

##### 4.1. Напишите, о каких понятиях идет речь в определениях?

1) Чрезвычайное событие техногенного характера, заключающееся в повреждении, выходе из строя, разрушении технического устройства или сооружения во время его работы, это авария; f

2) Авария, которая повлекла за собой человеческие жертвы, это катастрофа. f

##### 3. К чрезвычайным ситуациям техногенного характера относятся:

- Транспортные аварии (катастрофы);
- Пожары, взрывы, угроза взрывов;
- Аварии с выбросом (угрозой выброса) химически опасных веществ (ХОВ);
- 4) Аварии с выбросом (угрозой выброса) радиоактивных веществ (РВ);
- Аварии с выбросом (угрозой выброса) биологически опасных веществ (БОВ);
- 6) Внезапный отрыв от склона масс горных пород;
- 7) Внезапное обрушение зданий, сооружений;
- 8) Аварии на электроэнергетических системах;
- 9) Подземные толчки и колебания земной поверхности
- 10) Аварии на коммунальных системах жизнеобеспечения;
- 11) Аварии на очистных сооружениях (ОС);
- 12) Затопление водой местности в результате обильных осадков;
- Гидродинамические аварии.

Выберите лишнее. (обведите кружком неверный ответ)

##### 4.3. На территории России продолжает сохраняться высокий уровень техногенных и природных опасностей. Причинами техногенных аварий и катастроф являются:

- 1) ослабление механизмов государственного регулирования вопросов безопасности в производственной сфере, снижение трудовой и технологической дисциплины на производстве и его устойчивости;
- 2) прогрессирующий износ основных производственных фондов и снижение темпов их обновления;
- 3) повышение технологической опасности и сложности производств;
- 4) Аварии на коммуникациях и сооружениях

5) \_\_\_\_\_

6) \_\_\_\_\_

7) \_\_\_\_\_

**Дополните ответ своими вариантами.**

Оценочные баллы: максимальный – 10 баллов; фактический - 6 баллов

Подпись членов жюри АГР