



ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ  
ПО ОБЗР.  
ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП. 9 КЛАСС

***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!***

## Тестовые задания

***Определите один правильный ответ.***

*За правильный ответ начисляется 2 балла.*

1. **Одной из причин гибели людей при пожаре является отравление:**
  - а) двуокисью углерода
  - б) оксидом серы
  - в) альдегидами
  - г) оксидом углерода
  
2. **Верны ли утверждения?**

**А.** Дубовый узел связывает верёвки намертво, при этом вяжется быстро.

**Б.** Дубовый узел связывает верёвки намертво, при этом пригоден для синтетических веревок.

  - а) верно только А
  - б) верно только Б
  - в) верны оба утверждения
  - г) оба утверждения неверны
  
3. **Определите ошибку в перечне причин техногенных аварий и катастроф.**
  - а) внедрение инновационных технологий
  - б) снижение надёжности транспортных средств
  - в) сбой в технологическом цикле
  - г) длительные сроки эксплуатации оборудования
  
4. **Верны ли утверждения?**

**А.** Экстремальная ситуация может привести к развитию неблагоприятных событий для человека

**Б.** Экстремальная ситуация представляет угрозу для жизни человека

  - а) верно только А
  - б) верно только Б
  - в) верны оба утверждения
  - г) оба утверждения неверны
  
5. **Рухнуло ветхое здание, из которого выселены все жильцы. Такая ситуация называется**
  - а) чрезвычайной
  - б) экстремальной
  - в) опасной
  - г) аварийной

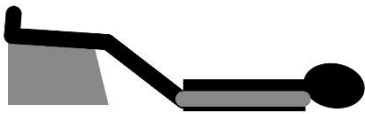
6. **Постоянно действующим органом управления РСЧС на объектовом уровне в школе является**
- а) секретариат школы
  - б) директор школы
  - в) работник, уполномоченный на решение задач в области защиты обучающихся и персонала от чрезвычайных ситуаций и гражданской обороны
  - г) комиссия по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности
7. **Какому уровню террористической опасности соответствует синий цвет?**
- а) повышенному
  - б) высокому
  - в) критическому
  - г) постоянному
8. **Какие пищевые вещества составляют основную часть суточного рациона человека?**
- а) белки
  - б) жиры
  - в) углеводы
  - г) витамины
9. **Каким мероприятием завершается оказание первой помощи?**
- а) вызовом скорой медицинской помощи
  - б) устранением жизнеугрожающего состояния
  - в) созданием пострадавшему оптимального положения тела
  - г) передачей пострадавшего бригаде скорой медицинской помощи
10. **На какую глубину выполняется давление руками на грудину взрослого пострадавшего при проведении сердечно-лёгочной реанимации?**
- а) 2–3 см
  - б) 3–4 см
  - в) 4–5 см
  - г) 5–6 см

**Определите все правильные ответы.**  
*За каждый правильный ответ начисляется 2 балла.*

11. **Что из перечисленного входит в носимый аварийный запас (НАЗ) с предметами первой необходимости?**  
а) спички  
б) котелок  
в) туалетные принадлежности  
г) обезвоженная сухая пища и витамины  
д) слегка обожжённые кусочки ваты
12. **Какие пешеходные переходы существуют в Российской Федерации?**  
а) комбинированные  
б) подземные  
в) закрытые  
г) надземные  
д) магистральные
13. **Какого цвета (оттенка) лёд НЕНАДЁЖЕН?**  
а) матово–белый  
б) голубой  
в) с зеленоватым оттенком  
г) с желтоватым оттенком  
д) с сероватым оттенком
14. **Определите верные утверждения для населения, проживающего на радиоактивно загрязнённой территории.**  
а) картофель пригоден для употребления после мытья, очистки и варки.  
б) продукты, хранящиеся в стеклянной таре, так же не защищены от загрязнения.  
в) радиоактивная пыль, попавшая в открытый водоём, оседает на дно и частично растворяется в воде.  
г) колбасные изделия дезактивируются только срезанием верхнего слоя толщиной до 2 см.  
д) глубина проникновения радиоактивной пыли в открытый сахарный песок до 1 см.

15. **Какие из перечисленных организаций признаны террористическими и запрещены на территории Российской Федерации?**  
а) Асбат аль-Ансар  
б) Курбан-байрам  
в) Мухаммадия  
г) Ураза-байрам  
д) Аль-Джихад
16. **Выберите верные утверждения, касающиеся обеспечения безопасности человека на льду.**  
а) безопасная толщина льда для одного человека не менее 9 см.  
б) прозрачный лёд с синеватым оттенком всегда тоньше.  
в) при переходе водоёма прочно закрепить рюкзак на плечах.  
г) температура воды 2–3°C оказывается смертельной для человека через 10-15 мин.  
д) на открытом бесснежном пространстве лёд всегда толще.
17. **Какие виды экстремизма являются наиболее опасными?**  
а) классовый  
б) расовый  
в) социальный  
г) религиозный  
д) националистический
18. **Какие нарушения в организме человека могут возникнуть при недостаточном поступлении йода с пищей?**  
а) ухудшение памяти  
б) снижение массы тела  
в) увеличение массы тела  
г) гиперактивность, суетливость  
д) повышение температуры тела
19. **Какие из перечисленных ниже правил по транспортировке пострадавшего являются верными?**  
а) при движении вниз по лестнице пострадавшего переносят ногами вперёд.  
б) при движении вниз по лестнице пострадавшего переносят головой вперёд.  
в) при перемещении пострадавшего с большой кровопотерей голова должна быть выше ног.  
г) при перемещении пострадавшего с большой кровопотерей голова должна быть ниже ног.  
д) люди, несущие носилки, должны идти в ногу.

20. При каких травмах и (или) состояниях пострадавшему придают оптимальное положение тела, изображённое на рисунке?



- а) травме головы
- б) одышке
- в) обмороке
- г) большой кровопотере
- д) боли за грудиной

## Теоретические задания

## Задание 1

Перечислите рекомендации безопасного поведения при неблагоприятной экологической обстановке.

[illegible]

Максимальная оценка за правильно выполненное задание — **10 баллов**.

## Задание 2

**А. Дайте определение системе ОКСИОН.**

**Б. Раскройте структуру терминальных комплексов.**

[illegible]

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



### Задание 3

Перечислите признаки (не менее пяти), свидетельствующие о возможном наличии взрывного устройства.

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

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

### Задание 4

В городском парке Вы обнаружили человека на скамейке в неестественной позе без движения. На запястье заметен браслет с надписью: «У меня сахарный диабет».

Опишите мероприятия оказания первой помощи.

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

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

**Максимум за работу 100 баллов.**