

# ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ОБЖ 2019–2020 уч. г. ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП

## 9 класс

### *Уважаемый участник!*

Вам предстоит выполнить тестовые и теоретические (письменные) задания.

*Выполнение тестовых заданий целесообразно организовать следующим образом:*

- не спеша, внимательно прочитайте тестовое задание;
- определите, какой из предложенных вариантов ответа наиболее верный и полный;
- обведите кружком букву, соответствующую выбранному Вами ответу;
- продолжайте таким образом работу до завершения выполнения тестовых заданий;
- после выполнения всех предложенных заданий ещё раз удостоверьтесь в правильности выбранных Вами ответов;
- если потребуется корректировка выбранного Вами варианта ответа, то неправильный вариант ответа зачеркните крестиком, а новый выбранный ответ обведите кружком.

*Выполнение теоретических (письменных) заданий целесообразно организовать следующим образом:*

- не спеша, внимательно прочитайте задание и определите наиболее верный и полный ответ;
- отвечая на теоретический вопрос, обдумайте и сформулируйте конкретный ответ только на поставленный вопрос;
- если Вы отвечаете на задание, связанное с заполнением таблицы или схемы, не старайтесь детализировать информацию, вписывайте только те сведения или данные, которые указаны в вопросе;
- особое внимание обратите на задания, в выполнении которых требуется выразить Ваше мнение с учётом анализа ситуации или поставленной проблемы. Внимательно и вдумчиво определите смысл вопроса и логику ответа (последовательность и точность изложения). Отвечая на вопрос, предлагайте свой вариант решения проблемы, при этом ответ должен быть кратким, но содержать необходимую информацию;
- после выполнения всех предложенных заданий ещё раз удостоверьтесь в правильности выбранных Вами ответов и решений.

*Предупреждаем Вас, что:*

- при оценке тестовых заданий, где необходимо определить один правильный ответ, 0 баллов выставляется как за неверный ответ, а также, если участником отмечены несколько ответов (в том числе правильный) или все ответы;
- при оценке тестовых заданий, где необходимо определить все правильные ответы, 0 баллов выставляется, если участником отмечено большее количество ответов, чем предусмотрено в задании (в том числе правильные ответы), или все ответы.

Задание считается выполненным, если Вы вовремя сдаёте его членам жюри.

**Максимальная оценка за работу – 100 баллов.**

*Желаем Вам успеха!*

Общая оценка результата выполнения участником заданий \_\_\_\_\_ баллов.

Тестовые задания

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

1 **К какой группе относится изображённый знак безопасности?**

- а) запрещающие
- б) предупреждающие
- в) пожарной безопасности
- г) предписывающие



2 **Какое значение имеет визуальный международный сигнал «земля-воздух»?**

- а) «требуется помощь»
- б) «нет или отрицательно»
- в) «да или положительно»
- г) «требуется медицинская помощь»



3 **В каком нормативно-правовом документе разъяснены права и обязанности граждан в области пожарной безопасности?**

- а) Федеральном законе «О пожарной безопасности»
- б) Правилах противопожарного режима в РФ
- в) Техническом регламенте о требованиях пожарной безопасности
- г) Нормах и правилах пожарной безопасности

4 **Циклон, возникающий в Атлантическом океане, называется**

- а) тайфун
- б) смерч
- в) торнадо
- г) ураган

5 **В случае аварии с утечкой хлора наиболее безопасным будет укрыться**

- а) на верхних этажах здания
- б) на открытой площадке
- в) на первом этаже здания
- г) в подвале

6 **В случае аварии с утечкой аммиака наиболее безопасным будет укрыться**

- а) на верхних этажах здания
- б) на открытой площадке
- в) на первом этаже здания
- г) в подвале

- 7 **Верны ли суждения о том, что указанные проявления могут говорить о возможном проживании в квартире террористов – смертников?**  
А. Проживают, практически не выходя из помещения.  
Б. В квартирах не заметны следы бытового пребывания, отсутствует музыка, звуки работающего телевизора.  
а) верно только А  
б) верно только Б  
в) верны оба суждения  
г) оба суждения неверны
- 8 **Какое заключение можно сделать о весе человека, если индекс массы тела (ИМТ) равен 21?**  
а) низкий  
б) недостаточный  
в) оптимальный  
г) избыточный  
д) ожирение
- 9 **Верны ли следующие суждения?**  
**Для оказания первой помощи при механической травме глаза необходимо**  
А. промыть повреждённый глаз проточной водой.  
Б. наложить повязку на повреждённый глаз.  
а) верно только А  
б) верно только Б  
в) верны оба суждения  
г) оба суждения неверны
- 10 **Подробный осмотр пострадавшего при оказании первой помощи начинается с**  
а) конечностей  
б) головы  
в) груди  
г) живота и таза

**Определите все правильные ответы.**

За каждый правильный ответ начисляется 2 балла.

- 11 **Что из перечисленного относится к опасным факторам пожара, воздействующим на людей и имущество?**
- а) тепловой поток
  - б) части разрушившихся зданий
  - в) повышенная концентрация токсичных продуктов горения
  - г) радиоактивные и токсичные вещества и материалы, попавшие в окружающую среду
  - д) воздействие огнетушащих веществ
- 12 **Если в кабину лифта к Вам входит незнакомый человек, лучше**
- а) выйти из кабины
  - б) попросить выйти незнакомца
  - в) при невозможности выйти нажать на ближайший этаж
  - г) при невозможности выйти вызвать диспетчера
  - д) занять место в углу кабины
- 13 **Втаскивать в лодку человека, оказавшегося за бортом, рекомендуется**
- а) со стороны левого борта лодки
  - б) со стороны кормы лодки
  - в) со стороны носа лодки
  - г) со стороны правого борта лодки
  - д) со стороны, ближайшей к пострадавшему
- 14 **Предвестником пурги являются**
- а) повышение температуры воздуха
  - б) понижение температуры воздуха
  - в) постепенное увеличение скорости ветра
  - г) резкое увеличение скорости ветра
  - д) понижение скорости ветра
- 15 **Низовые пожары подразделяются на**
- а) внезапные
  - б) беглые
  - в) устойчивые
  - г) кратковременные
  - д) плавные

- 16 **К соматико-стохастическим эффектам радиационного облучения людей относят**
- а) острую лучевую болезнь
  - б) сокращение продолжительности жизни
  - в) опухоли разных органов и клеток
  - г) повреждение половых клеток
  - д) лучевую катаракту
- 17 **Какие внешние признаки могут указывать на употребление человеком наркотиков?**
- а) расширенные или суженные зрачки
  - б) зрачки полуприкрыты веками
  - в) замедленная речь
  - г) быстрая речь
  - д) неестественный румянец
- 18 **Какие меры профилактики воздушно-капельных инфекций направлены на предупреждение попадания инфекционного агента в организм человека?**
- а) уничтожение насекомых
  - б) кипячение питьевой воды
  - в) проветривание помещений
  - г) уничтожение грызунов
  - д) применение ультрафиолетовых ламп
- 19 **Какие действия необходимо выполнить для определения наличия (отсутствия) сознания у пострадавшего?**
- а) похлопать пострадавшего по щекам
  - б) обратиться к пострадавшему с вопросом, например «Что с Вами? Помощь нужна?»
  - в) нажать на точку, расположенную над верхней губой пострадавшего
  - г) растереть мочки ушей пострадавшего
  - д) аккуратно потрясти пострадавшего за плечи
- 20 **При каких повреждениях могут наблюдаться следующие признаки: боль, отёк, деформация в месте повреждения, укорочение пострадавшей конечности?**
- а) ушиб
  - б) растяжение связок
  - в) разрыв связок
  - г) перелом
  - д) вывих

**Максимум за тестовые задания 60 баллов.**

## Теоретические задания

### Задание 1

**Опишите правила подачи спасательного круга утопающему.**

1.

---

---

---

2.

---

---

---

3.

---

---

---

4.

---

---

---

5.

---

---

---

**Максимум за задание – 10 баллов.**

### Задание 2

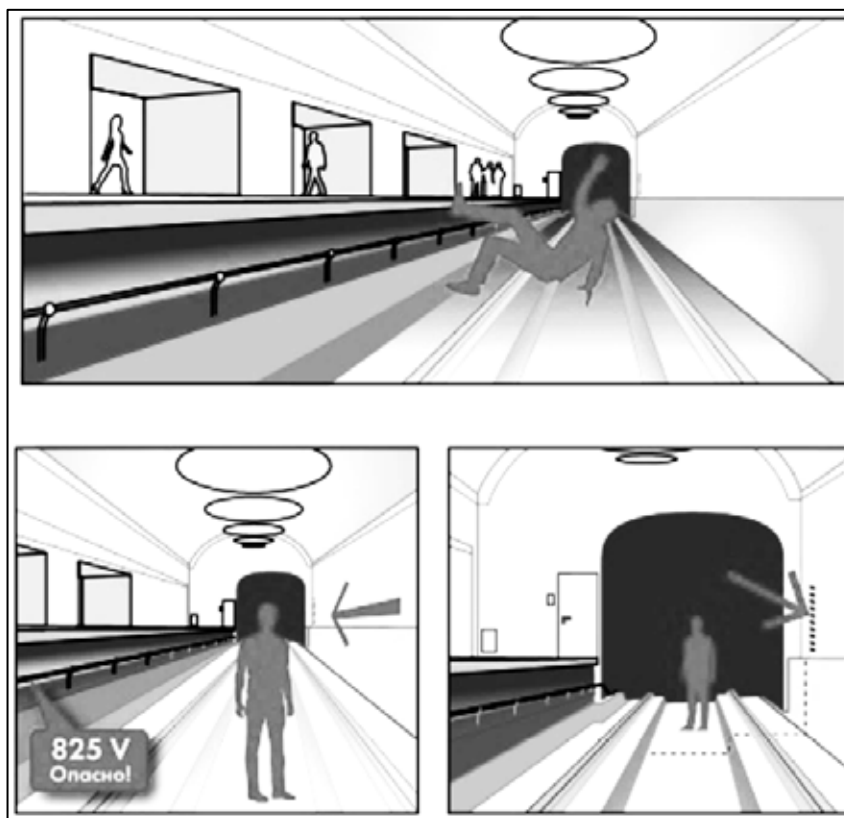
**Дополните памятку для детей «Что делать в случае крушения поезда»:**

- попробовать выбраться через \_\_\_\_\_ (1);
- не думать о багаже: жизнь дороже;
- не уходить \_\_\_\_\_ (2) от места аварии, выбравшись из опасной зоны, постараться не отходить от взрослых;
- \_\_\_\_\_ (3) из движущегося поезда только в случае прямой опасности для жизни; при этом надеть на себя как можно больше одежды, защитить голову, прыгать \_\_\_\_\_ (4) движения с той стороны вагона, где нет столбов, и стараться приземлиться на соединённые вместе ноги, а затем \_\_\_\_\_ (5) гасить скорость падения.

**Максимум за задание – 10 баллов.**

### Задание 3

Используя изображения, опишите порядок действий для человека, упавшего на рельсы в метро, если поезда в пределах видимости нет:



1.

---

2.

---

3.

---

4.

---

5.

---

Максимум за задание – 10 баллов.

#### Задание 4

**Перечислите способы временной остановки кровотечения, которые применяются при оказании первой помощи.**

1.

---

2.

---

3.

---

4.

---

5.

---

**Максимум за задание – 10 баллов.**

**Максимальная оценка за работу – 100 баллов.**