

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ  
ПО ОБЖ 2016–2017 уч. г.  
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП  
7–8 классы

*Уважаемый участник!*

При выполнении заданий Вам предстоит выполнить определённую работу, которую лучше организовать следующим образом:

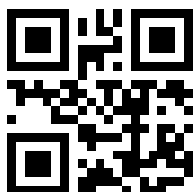
- внимательно прочитайте задание;
- если Вы отвечаете на теоретический вопрос или решаете ситуационную задачу, обдумайте и сформулируйте конкретный ответ (ответ должен быть кратким, его содержание требуется вписать в отведённое поле, писать следует чётко и разборчиво);
- при ответе на тесты определите 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.

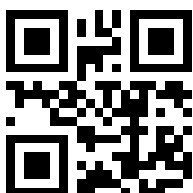
*Желаем успеха!*



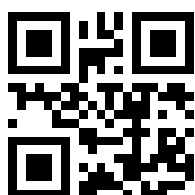
### Тестовые задания

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

- 1. Уровням погодной опасности в Российской Федерации присваиваются определённые цвета. Какой из перечисленных цветов является лишним?**
  - а) красный
  - б) зелёный
  - в) жёлтый
  - г) оранжевый
  - д) синий
- 2. Укажите рекомендуемое расстояние между участниками пешего перехода водоёма зимой по льду.**
  - а) на расстоянии вытянутой руки
  - б) на расстоянии не менее 1 м и не более 2 м
  - в) на расстоянии 5–6 м
  - г) на расстоянии видимости
- 3. Какой сигнал рукой должен подать велосипедист, чтобы обозначить остановку?**
  - а) вытянутая в сторону и согнутая в локте под прямым углом вверх правая рука
  - б) поднятая вверх левая или правая рука
  - в) руки вытянуты в стороны или подняты вверх
  - г) вытянутая в сторону и согнутая в локте под прямым углом вверх левая рука
- 4. Какой основной первичный поражающий фактор определяет разрушающее действие урагана, бури или смерча?**
  - а) огромная скорость ветра
  - б) огромная масса сжатого воздуха
  - в) огромная сила воздушных масс
  - г) огромная концентрация напряжения
- 5. Какие существуют типы землетрясений?**
  - а) материковые, океанские, морские, донные
  - б) тектонические, внутриплитовые, вулканические, обвальные
  - в) сейсмические, геологические, метеорологические, природные
  - г) природные, космические, геологические, геофизические



- 6. Какие основные причины вызывают возникновение цунами?**
- а) подводное землетрясение, подводный оползень, вулканическое подводное извержение
  - б) ураган, буря, смерч, изменение температурного режима воды
  - в) быстрый отход воды, беспокойство животных и их уход от берега, звенящая тишина
  - г) штормовое предупреждение, большие волны, грозовые тучи на горизонте, уход кораблей в глубь моря
- 7. Уровням террористической опасности в Российской Федерации присваиваются определённые цвета. Какой из перечисленных цветов является лишним?**
- а) красный
  - б) синий
  - в) жёлтый
  - г) оранжевый
- 8. Какой из перечисленных ниже факторов, влияющих на здоровье, является основным по определению Всемирной организации здравоохранения?**
- а) наследственность
  - б) окружающая среда
  - в) образ жизни
  - г) уровень медицинского обслуживания
- 9. По какому принципу определяется очерёдность оказания первой помощи при наличии у пострадавшего нескольких повреждений?**
- а) начинают оказание первой помощи с видимого повреждения
  - б) начинают оказание первой помощи с повреждения, вызывающего сильную боль
  - в) начинают оказание первой помощи последовательно, начиная с головы
  - г) начинают оказание первой помощи с повреждения, представляющего угрозу для жизни
- 10. Какой способ остановки кровотечения является основным при повреждении мелких артерий кистей и стоп?**
- а) наложение кровоостанавливающего жгута
  - б) наложение давящей повязки
  - в) применение закрутки
  - г) максимальное сгибание конечности



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

**11. От каких из перечисленных АХОВ защищает ГП-7?**

- а) синильная кислота
- б) иприт
- в) би-зет
- г) метил хлористый
- д) окись этилена

**12. Укажите типы средств бытовой химии по назначению.**

- а) средства концентратные
- б) чистящие, моющие средства, ароматизаторы (освежители) воздуха
- в) средства ядовитые
- г) средства гербицидные
- д) средства борьбы с бытовыми насекомыми и грызунами

**13. Укажите простейшие обязательные правила поведения в общественном транспорте.**

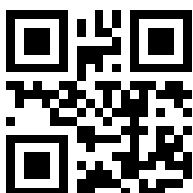
- а) снимать при входе в салон рюкзак
- б) всегда держаться за поручень
- в) держаться за поручень при движении транспорта
- г) в салоне занять ближайшее свободное место у входа

**14. Какие опасные явления описаны А.С. Пушкиным в стихотворении «Обвал»?**

- а) землетрясение
- б) наводнение
- в) обвал
- г) сель
- д) оползень

**15. Выберите из предложенных вариантов непосредственные условия возникновения селя.**

- а) увеличение крутизны склона в результате подмыва водой, разрушение горных пород при выветривании и вымывании
- б) обрушение в русла рек большого количества грунта, скальных пород, прорыв озёр, плотин, искусственных водоёмов
- в) наличие на склонах селевого бассейна достаточного количества различных обломков горных пород, наличие значительного объёма воды для смыва со склонов камней и грунта и их перемещения по руслу
- г) достаточная крутизна склонов селевого бассейна и русла селя
- д) интенсивные и продолжительные ливни, быстрое таяние снегов и ледников, землетрясения и вулканическая деятельность



**16. Какие методы применяются для тушения лесных пожаров?**

- а) самозатухание, бомбометание, десантирование пожарных
- б) захлёстывание огня ветками и другими подручными средствами, грунтом
- в) применение пожарно-спасательной техники, пожарной авиации, беспилотно-летательных аппаратов
- г) тушение водой или растворами химикатов, искусственно вызванными осадками
- д) создание противопожарных рвов, вырубка леса, прокладка рукавных линий

**17. Какие из перечисленных организаций относятся к террористическим?**

- а) политическая партия «Патриоты России»
- б) «Черкес»
- в) «База»
- г) всероссийская политическая партия «Народная партия России»
- д) всероссийское общественное движение «Народное ополчение имени К. Минина и Д. Пожарского»

**18. Какие из перечисленных ниже заболеваний относятся к четырём основным неинфекционным заболеваниям по определению Всемирной организации здравоохранения?**

- а) хронические респираторные болезни и сахарный диабет
- б) сердечно-сосудистые болезни и гастрит
- в) врождённые пороки сердца и сахарный диабет
- г) сердечно-сосудистые болезни и онкологические заболевания

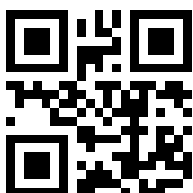
**19. Простейшими приёмами обезболивания при травме конечностей являются**

- а) создание покоя повреждённой конечности в максимально удобном положении
- б) наложение повязки
- в) местное применение холода
- г) местное применение тепла

**20. Какие действия необходимо выполнить для оказания первой помощи при носовом кровотечении?**

- а) запрокинуть голову назад
- б) наклонить голову вперёд
- в) приложить холод к переносице
- г) промыть нос фурацилином

*Не забудьте перенести Ваши ответы в таблицу на титульном листе.*



### Теоретические задания

**1.** Вы находитесь в фойе театра. Внезапно из электрического щита начал появляться едкий дым.




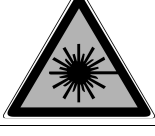
Сформулируйте Ваши действия с учётом личной безопасности.

**2.** Группа ребят отправилась в туристический поход в горы. Одному из участников похода сорвавшимся камнем повредило ногу. Рана в средней трети бедра. Отмечается кровотечение, кровь алого цвета, бьёт «фонтаном», пульсирует. Повреждённая конечность деформирована, в ране видны костные отломки.

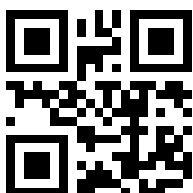
**2.1.** Какое повреждение получил пострадавший?

**2.2.** Опишите мероприятия первой помощи в данных условиях в правильной последовательности.

**3.** В научно-исследовательских лабораториях в обязательном порядке применяются предупреждающие знаки безопасности, которые размещаются на приборах и оборудовании. Укажите стрелками соответствие между знаками и их названиями.

Знаки	Названия знака
	Едкие и коррозионные вещества
	Вредные для здоровья аллергические вещества
	Электромагнитное поле
	Автоматическое включение
	Лазерное излучение

*Не забудьте перенести Ваши ответы в бланк работы.*



**4.** Для определения силы ветра существует шкала Бофорта. Соотнесите силу ветра и видимые признаки на суше.

<b>Штиль</b>	Направление ветра заметно по отклонению дыма
<b>Тихий</b>	Качаются стволы деревьев, идти против ветра трудно
<b>Свежий</b>	Качаются тонкие стволы деревьев
<b>Слабый</b>	Дым поднимается вертикально
<b>Крепкий</b>	Листья и тонкие ветки деревьев колыхнутся

*Не забудьте перенести Ваши ответы в бланк работы.*

