

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ
ПО ОБЖ 2018–2019 уч. г.
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП
10–11 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, 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.

Максимальное количество баллов – 100.

Желаем успеха!

Тестовые задания

Определите один правильный ответ.

- 1. Является ли человек, ведущий мотоцикл, пешеходом?**
 - а) да, всегда
 - б) только при движении по обочине
 - в) нет
 - г) только при движении через пешеходный переход

- 2. Чем является Знамя Победы?**
 - а) официальным государственным символом России
 - б) государственной реликвией России
 - в) воинской реликвией России
 - г) особо почётным знаком России

- 3. Где безопаснее ожидать помощи, если вы упали на путь в метрополитене, не получили при падении серьёзных травм и можете самостоятельно двигаться?**
 - а) под краем платформы, с которой упали
 - б) не доходя до чёрно-белой рейки у начала платформы по ходу поезда
 - в) пройдя за чёрно-белую рейку у начала платформы по ходу поезда
 - г) за чёрно-белой рейкой в конце платформы по ходу поезда

- 4. Какой уровень террористической опасности, устанавливаемый в РФ, лишний?**
 - а) низкий
 - б) повышенный
 - в) критический
 - г) высокий

- 5. Какое значение имеет сочетание красного и жёлтого сигналов светофора?**
 - а) предупреждает об опасности и информирует о наличии нерегулируемого пешеходного перехода
 - б) разрешает движение и информирует о наличии нерегулируемого перекрестка
 - в) разрешает движение и информирует, что время его действия истекает
 - г) запрещает движение и информирует о предстоящем включении зелёного сигнала

- 6. Какие критерии определяют уровни экологической опасности в городе Москве?**
- а) среднесуточные температура, концентрация взвешенных частиц и углекислого газа
 - б) среднесуточные температура, концентрация сульфатов и кислорода
 - в) среднесуточные температура, концентрация разряженных частиц и ультрафиолета
 - г) среднесуточные температура, концентрация взвешенных частиц и озона
- 7. Какое расстояние рекомендуется выбирать до конечной точки маршрута при организации однодневного турпохода?**
- а) не более 10 км в одну сторону
 - б) не более 15 км в одну сторону
 - в) не более 12 км в одну сторону
 - г) не более 13 км в одну сторону
- 8. Каково основное негативное действие табачного дёгтя на организм человека?**
- а) вызывает кислородное голодание организма
 - б) вызывает сужение сосудов
 - в) тормозит деятельность центральной нервной системы
 - г) является канцерогеном
- 9. При каком повреждении применяется герметичная повязка?**
- а) ранение предплечья
 - б) ранение живота
 - в) ранение грудной клетки
 - г) открытый перелом конечности
- 10. Какой приём первой помощи должен быть выполнен в первую очередь у пострадавшего с открытым переломом бедра с повреждением бедренной артерии?**
- а) наложение стерильной повязки
 - б) иммобилизация конечности
 - в) обезболивание (приём обезболивающих средств при отсутствии лекарственной аллергии)
 - г) наложение кровоостанавливающего жгута

Определите все правильные ответы.

- 11. В каких из растений происходящие изменения могут заблаговременно предупредить о дожде?**
- а) в акации
 - б) в конском каштане
 - в) в липе
 - г) в дубе
 - д) в сосне
- 12. Какой может быть санитарная обработка в зависимости от условий и времени?**
- а) частичной
 - б) временной
 - в) полной
 - г) ограниченной
 - д) поверхностной
- 13. Определите ветровой режим и признак ветра силой в 6 баллов по шкале Бофорта.**
- а) ветровой режим «Свежий»
 - б) признак «Ветер поднимает пыль и бумажки»
 - в) ветровой режим «Умеренный»
 - г) признак «Качаются толстые сучья деревьев»
 - д) ветровой режим «Сильный»
- 14. Что предусматривает воинская обязанность гражданина РФ?**
- а) пребывание в запасе
 - б) пребывание в резерве
 - в) прохождение военной службы по призыву
 - г) прохождение альтернативной гражданской службы
 - д) добровольную подготовку к военной службе
- 15. Что предусматривает обязательная подготовка к военной службе?**
- а) занятие военно-прикладными видами спорта
 - б) обучение по дополнительным общеобразовательным программам
 - в) медицинское освидетельствование
 - г) обучение на военной кафедре
 - д) получение начальных знаний в области обороны

- 16. Какие из боевых отравляющих веществ обладают нервно-паралитическим действием?**
- а) зоман
 - б) иприт
 - в) хлорпикрин
 - г) люизит
 - д) ви-экс
- 17. Какие из перечисленных ручных осколочных гранат стоят на вооружении ВС РФ?**
- а) М 16
 - б) МК 26
 - в) Ф1
 - г) Л2А2
 - д) РГО
- 18. Какие из нижеперечисленных витаминов относятся к жирорастворимым?**
- а) витамин А
 - б) витамин Д
 - в) витамин С
 - г) витамин В6
 - д) витамин В1
- 19. Кто из нижеперечисленных лиц обязан оказать первую помощь пострадавшему?**
- а) человек, оказавшийся рядом
 - б) водитель автомобиля
 - в) полицейский
 - г) пожарный
 - д) кассир в магазине
- 20. Какие действия запрещается выполнять при наличии у пострадавшего термического ожога с повреждением целостности кожи?**
- а) накрывать место повреждения чистой салфеткой
 - б) прикладывать поверх салфетки холод
 - в) погружать место повреждения в холодную воду
 - г) отрывать прилипшую к ране одежду
 - д) давать тёплое питьё

Таблица ответов на тестовые задания теоретического тура

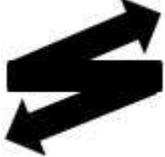
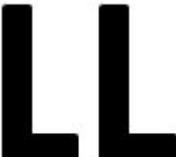
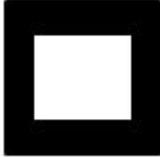
Номер тестового задания	Верный ответ	Номер тестового задания	Верный ответ
1		11	
2		12	
3		13	
4		14	
5		15	
6		16	
7		17	
8		18	
9		19	
10		20	

Максимум за задания 60 баллов.

Задание 2

С целью облегчения поиска людей, попавших в опасную ситуацию целесообразно применять Международную кодовую таблицу воздушных сигналов «Земля-Воздух». Её знаки могут быть выложены с помощью подручных средств (снаряжение, одежда, камни, деревья), непосредственно людьми, которые должны лечь на землю, снег, лёд, или вытоптаны на снегу.

Установите соответствие между сигналами и их значениями. Запишите в таблицу выбранные цифры под соответствующими буквами.

	Сигналы
А	
Б	
В	
Г	
Д	

	Значение
1	Я двигаюсь в этом направлении
2	Всё в порядке
3	Требуется карта и компас
4	Разделились на две группы, каждая следует в указанном направлении.
5	Нужен врач – серьёзные телесные повреждения

Ответ

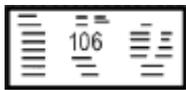
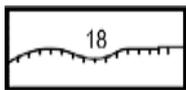
А	Б	В	Г	Д

Максимум за задание 10 баллов.

Задание 3

Топографические знаки – символические графические обозначения, применяемые на топографических картах для изображения объектов местности и их качественных и количественных характеристик.

Соедините стрелками изображение топографического знака и его обозначение.

	Колодцы
	Проходимые болота
	Непроходимые болота
	Обрывы
	Источники

Максимум за задание 10 баллов.

Задание 4

Инфекционные болезни – это заболевания, вызываемые болезнетворными микроорганизмами, которые передаются от заражённого человека или животного здоровому. Способ перемещения возбудителя инфекционного заболевания от источника инфекции в восприимчивый организм человека или животного называется механизмом передачи инфекции. Механизм передачи может быть реализован различными путями.

Заполните таблицу. Впишите в пропущенные графы таблицы соответствующую информацию.

№ п/п	Локализация возбудителя	Механизм передачи инфекции	Пути передачи инфекции
1	Желудочно-кишечный тракт	фекально-оральный (желудочно-кишечный)	
2	Дыхательная система		капельный, пылевой
3		трансмиссивный	укусы кровососущих насекомых, медицинский инструментарий
4	Кожа и слизистые оболочки		прямой, не прямой

Максимум за задание 10 баллов.

Максимум за работу 100 баллов.