

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ
ПО ОСНОВАМ БЕЗОПАСНОСТИ И ЗАЩИТЕ РОДИНЫ
(МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП)
ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР

возрастная группа (7-8 классы)

Уважаемый участник олимпиады!

Вам предстоит выполнить теоретические (письменные) и тестовые задания.

Время выполнения заданий теоретического тура 90 минут (2 академических часа).

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 учетом 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 еще раз удостоверьтесь в правильности выбранных Вами ответов и решений.

Выполнение тестовых заданий целесообразно организовать следующим образом:

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

Предупреждаем Вас, что:

- при оценке тестовых заданий, где необходимо определить один правильный ответ, 0 баллов выставляется за неверный ответ и в случае, 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 отмечены неверные ответы, большее количество ответов, чем предусмотрено в задании (в том числе правильные ответы) или все ответы.

Задание теоретического тура считается выполненным, если Вы вовремя сдаете его членам жюри. Максимальная оценка – **114 баллов**.

Муниципальный этап всероссийской олимпиады школьников

2024 – 2025 учебный год

ОБЗР

7 – 8 классы

Максимальная оценка – 114 баллов

Время выполнения заданий – 2 академических часа (90 минут)

Теоретический тур

Тестовые задания для 7-8 классов

За каждый правильный ответ – 1 балл.

Максимальное количество баллов за тестовые задания: 30 баллов.

1. Уничтожение возбудителей инфекционных и паразитарных болезней в окружающей среде физическими, химическими и биологическими методами и средствами называется:

- А) дезактивацией;
- Б) дегазацией;
- В) дезинсекцией;
- Г) дезинфекцией.

2. Какой уровень террористической опасности обозначается красным цветом?

- А) критический;
- Б) повышенный;
- В) высокий;
- Г) чрезвычайный.

3. Верны ли следующие суждения? Для иммобилизации верхней конечности необходимо:

- А). при травме предплечья зафиксировать два сустава (выше и ниже места повреждения)
- Б). при травме плеча зафиксировать три сустава (один выше, два ниже места повреждения)

- А) верно только А;
- Б) верно только Б;
- В) верны оба суждения;
- Г) оба суждения неверны.

4. Какая повязка используется для остановки кровотечения?

- А) укрепляющая;
- Б) иммобилизирующая;
- В) давящая;
- Г) герметизирующая.

5. Как размещается пострадавший на носилках при травме живота или внутреннем кровотечении?

- А) лёжа на спине;
- Б) лёжа на спине с полусогнутыми ногами;
- В) на боку с согнутыми ногами.

6. В результате несчастного случая пострадавший получил термический ожог руки и перелом ключицы. Определите вид травмы.

- А) простая;
- Б) сочетанная;
- В) множественная;
- Г) комбинированная.

7. Что обозначает данный дорожный знак?



- А) Движение запрещено;
- Б) въезд запрещен;
- В) уступи дорогу;
- Г) проезд без остановки запрещен.

8. Какой сигнал рукой должен подать велосипедист, чтобы обозначить правый поворот?

- А) поднять вверх левую или правую руку;
- Б) вытянуть в сторону правую руку;
- В) руки вытянуть в стороны или поднять вверх;
- Г) вытянуть в сторону и согнуть в локте под прямым углом вверх правую руку.

9. Интенсивность землетрясения оценивают по шкале...

- А) Рихтера;
- Б) Бофорта;
- В) Меркалли;
- Г) Саффира–Симпсона.

10. Сигнал регулировщика «Правая рука вытянута вверх» пешеходу разрешается переходить:

- А) прямо;
- Б) прямо только за спиной регулировщика;
- В) прямо только впереди регулировщика;
- Г) движение запрещено.

11. Какое действие следует предпринять в первые минуты после термического ожога?

- А) охладить поражённый участок кожи;
- Б) смазать маслом поражённый участок кожи;
- В) наложить сухую повязку на поражённый участок кожи.

12. Какое безопасное место лучше занять при надвигающемся смерче, находясь на открытой местности?

- А) в канаве прижаться к земле;
- Б) в легковом автомобиле;
- В) под большим деревом.

13. На какое время накладывается кровоостанавливающий жгут в зимнее время года?

- А) 20 мин;
- Б) 30 мин;
- В) 40 мин;
- Г) 50 мин;
- Д) 1 час.

**Определите все правильные ответы
(За каждый правильный ответ начисляется 1 балл)**

14. Для приведения в действие огнетушителя ОУ необходимо (укажите правильную последовательность):

- А) направить раструб на пламя;
- Б) сорвать пломбу и выдернуть чеку;
- В) прочистить раструб;
- Г) нажать на рычаг;
- Д) взяться за раструб рукой и придерживать его.

15. Каким способом можно транспортировать пострадавшего при утоплении?

- А) буксировка за ноги;
- Б) буксировка с захватом за голову;
- В) буксировка с захватом под мышками;
- Г) буксировка с захватом выше локтей;
- Д) буксировка с захватом за волосы;
- Е) буксировка с захватом за талию.

16. Признаками близкого цунами являются...

- А) резкое усиление ветра;
- Б) землетрясение;
- В) более интенсивный, чем обычно, отлив;
- Г) более слабый, чем обычно, отлив;
- Д) резкое ослабление ветра.

17. К основным составляющим здорового образа жизни относятся

- А) оптимальный уровень двигательной активности;
- Б) малоподвижный образ жизни;
- В) рациональное питание;
- Г) курение и употребление алкоголя в небольших количествах;
- Д) соблюдение режима труда и отдыха.

18. Витамин С способствует следующим процессам, проходящим в организме человека:

- А) участвует в образовании зрительных пигментов;
- Б) участвует в окислительно-восстановительных процессах;
- В) участвует в углеводном обмене и восстановлении тканей;
- Г) нормализует обмен веществ мышечной ткани;
- Д) нормализует обменные процессы в коже.

19. Запрещается пользоваться лифтом, если...

- А) кабина задымлена;
- Б) в кабине приглушённый свет;
- В) в кабине не работает вентилятор;
- Г) в кабине ощущается запах гари;
- Д) в кабине присутствуют незнакомые.

20. К каким поражениям может привести электрический ток, действуя на организм человека?

- А) удар;
- Б) ушиб;
- В) оглушение;
- Г) ожог.

Теоретический тур
Письменные задания для 7-8 классов

Максимальное количество баллов за письменные задания: 84 балла.

Задание 1

При приёме солнечных ванн необходимо придерживаться определенных правил. Сформулируйте не менее 10 правил.

Варианты ответа:

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 20 баллов, при этом: за каждый правильно указанный пункт начисляется по 2 балла).

При отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

Задание 2

Определите, что относится к первичным, к подручным, а что является и первичным и подручным средством пожаротушения.

- Вода –
- Стиральный порошок –
- Переносной огнетушитель –
- Песок –
- Пищевая сода –
- Пожарный инвентарь –
- Покрывало для изоляции очага возгорания (кошма) –
- Плотное не синтетическое полотенце –

За каждое правильно определённое средство по отношению к группе выставляется 1 балл. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 8 баллов.

Задание 3

Дать классификация ЧС по типам лежащих в их основе чрезвычайных событий и их источникам (Максимальная оценка – 16 баллов):

Ответ:

Задание 4

**Какие способы остановки кровотечения вы знаете?
(Максимальная оценка– 20 баллов)**

Ответ:

Основные способы остановки кровотечения:

Задание 5

В целях предотвращения вредного воздействия отходов производства и потребления на здоровье человека и окружающую среду, а также вовлечения таких отходов в хозяйственный оборот в качестве дополнительных источников сырья в некоторых городах России реализуются мероприятия по разделному сбору (накоплению) твёрдых коммунальных отходов. Определите, какие отходы необходимо выбрасывать в синий контейнер, какие в серый, а какие нельзя выбрасывать в эти контейнеры.

Ответ:

 Серый контейнер	 Синий контейнер	Другой контейнер
---	---	-------------------------

 Бумага	 Пищевые отходы	 Средства личной гигиены	 Металл	 Изделия из керамики
--	--	---	--	---

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 20 баллов, при этом:

- за каждую правильно отсортированную группу бытовых отходов выставляется 4 балла;
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.