

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ
ПО ОСНОВАМ БЕЗОПАСНОСТИ И ЗАЩИТЫ РОДИНЫ
РЕГИОНАЛЬНАЯ ПРЕДМЕТНО-МЕТОДИЧЕСКАЯ КОМИССИЯ

ЗАДАНИЯ ТЕОРЕТИЧЕСКОГО ТУРА
первой возрастной группы (7-8 класс) муниципального этапа
всероссийской олимпиады школьников по основам безопасности и защиты Родины
2025-2026 учебный год

**МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП ВСЕРОССИЙСКОЙ ОЛИМПИАДЫ ШКОЛЬНИКОВ
ПО ОСНОВАМ БЕЗОПАСНОСТИ И ЗАЩИТЫ РОДИНЫ**

ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР

Первая возрастная группа (7-8 классы)

Уважаемый участник олимпиады!

Вам предстоит выполнить теоретические (модуль 1) и тестовые задания (модуль 2).

Время выполнения заданий теоретического тура 1 час 30 минут (90 минут).

Выполнение заданий модуля 1 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 заданий модуля 2 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, в бланке ответов;
- продолжайте, таким образом, работу до завершения выполнения 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 (исправление должно быть заверено подписью дежурного в аудитории).

Предупреждаем Вас, что:

- при оценке заданий модуля 2, 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 заданий модуля 2, 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 – 150 баллов.

Желаем вам успеха!

Задание 1.

Правильно разместите в таблице значение основных флагов на пляжах за пределами Российской Федерации согласно единой системе маркировки пляжных флагов, разработанная Международной организацией по стандартизации (ISO).

Значение флага:

- средняя опасность;
- высокая опасность;
- присутствуют опасные морские обитатели;
- присутствует морской ветер,
- надувные лодки использовать нельзя;
- использование водного транспорта запрещено;
- рекомендуемая зона для купания под наблюдением спасателей;
- зона для использования досок для серфинга и других плавсредств.

Изображение флага	Описание флага	Значение
1.	Красный прямоугольник	
2.	Желтый прямоугольник	
3.	Фиолетовый прямоугольник	
4.	Красный и желтый прямоугольник, разделенный по горизонтали на две равные половины; красная половина вверху	
5.	Прямоугольник, разделенный на четыре равных прямоугольника, два черных и два белых, верхний черный прямоугольник со сторонами шеста.	

Максимальный балл – 15

Задание 2.

Установите соответствие между травмами и состояниями, угрожающими жизни и здоровью пострадавшего и мероприятиями первой помощи

Мероприятия первой помощи		Травмы, ранения и другие состояния, угрожающие жизни и здоровью пострадавшего	
1	Наложение окклюзионной (герметизирующей) повязки	А	Отравление через рот
2	Проведение иммобилизации	Б	Воздействие высоких температур, химических веществ, укусы или ужалования ядовитых животных
3	Проведение термоизоляции и согревания	В	Ранение грудной клетки
4	Охлаждение	Г	Воздействие низких температур (переохлаждение)
5	Промывание желудка путём приёма воды и вызивания рвоты	Д	Травмы различных частей тела

Максимальный балл – 10

Задание 3.

Расположите предложенные фрагменты в верной последовательности, чтобы в итоге получилось определение. Запишите термин, определение которого вы составили.

1. возникающее в атмосфере под действием различных природных факторов или их сочетаний
2. природный процесс или явление
3. объекты экономики и окружающую среду
4. оказывающее или могущее оказывать поражающее воздействие на людей, сельскохозяйственных животных и растения

Максимальный балл – 10

Задание 4.

Напишите названия или значения дорожных знаков, укажите знаки, являющиеся информационными и предписывающими, поставив знак «+» в соответствующий столбец.

Дорожные знаки	Название или значение знака	Информационные знаки	Предписывающие знаки
1. 			
2. 			
3. 			
4. 			
5. 			

Максимальный балл – 20

Задание 5.

Определите, что из перечисленного является опасными факторами пожара (А), а что – сопутствующими проявлениями опасных факторов пожара (Б):

- 1) осколки, части разрушившихся зданий
- 2) пламя и искры
- 3) пониженная концентрация кислорода
- 4) воздействие огнетушащих веществ
- 5) тепловой поток
- 6) повышенная температура окружающей среды;
- 7) повышенная концентрация токсичных продуктов горения и термического разложения
- 8) снижение видимости в дыму
- 9) опасные факторы взрыва, произошедшего вследствие пожара
- 10) вынос высокого напряжения на токопроводящие части оборудования

Максимальный балл – 20

Задание 6.

Прочитайте текст, определите направление сторон горизонта и заполните пропуски в тексте.

Ориентирование на местности.

С относительной точностью стороны горизонта можно определить по Солнцу с помощью часов. Для этого, держа часы горизонтально, нужно повернуть их так, чтобы часовая стрелка была направлена на Солнце. В этом случае биссектриса угла между часовой стрелкой и направлением на цифру 12 на циферблате покажет на (1) _____.

Самое высокое положение Солнца определяется по длине самой короткой тени, что соответствует полудню, а ее направление в северном полушарии (между Северным полюсом и северным тропиком) указывает на (2) _____.

Безоблачной ночью стороны горизонта легче всего определить по Полярной звезде, всегда указывающей направление на (3) _____ с точностью до 1°.

Можно ориентироваться по состоянию деревьев. Сравнивая несколько деревьев, можно увидеть, что кора деревьев с одной стороны более грубая, с этой стороны на стволе берёзы больше чёрных пятен, это (4) _____ сторона.

Как правило, лесные муравейники располагаются с (5) _____ стороны дерева, и в этом же направлении сторона муравейника более пологая.

Максимальный балл – 15

МОДУЛЬ 2.

Заполните таблицу, указав только один из предложенных вариантов.

За правильный ответ будет начислено 2 балла.

1. С какого действия нужно начинать проведение подробного осмотра пострадавшего (при наличии сознания) согласно приказа Минздрава РФ от 3 мая 2024 г. № 220н).

- а) проведение осмотра шеи;
- б) проведение осмотра головы;
- в) проведение осмотра груди;
- г) проведение осмотра конечностей.

2. На топографических картах для обозначения границ сооружений, оград и дорог используют цвет:

- а) черный;
- б) зеленый;
- в) розовый;
- г) коричневый.

3. Знак ««Парковка (парковочное место)»» относится к:

- а) предупреждающим;
- б) информационным;
- в) предписывающим;
- г) знакам дополнительной информации.

4. Какой метод поддержания проходимости дыхательных путей применяется при оказании первой помощи:

- а) использование дыхательного мешка Амбу;
- б) введение интубационной трубы в трахею;
- в) использование лицевой маски с обратным клапаном;
- г) придание пострадавшему устойчивого бокового положения.

5. Каков порядок включения электроприбора в сеть?
- а) сетевой шнур сначала подключать к сети, затем к прибору;
 - б) сетевой шнур сначала подключать к прибору, а затем к сети;
 - в) сетевой шнур подключать к прибору и сети одновременно;
 - г) не имеет значения.

6.



Это условное обозначение, применяемое в боевых документах

- а) БМП;
- б) танк;
- в) ручной противотанковый гранатомёт;
- г) вертолёт.

7. 9 декабря отмечается:

- а) день спасателя Российской Федерации;
- б) день гражданской обороны России;
- в) день памяти о россиянах, исполнявших служебный долг за пределами Отечества;
- г) день Героев Отечества.

8. Стадия конфликта, на которой усиливается напряжённость и враждебность между сторонами, происходит увеличение масштаба или остроты конфликта:

- а) предконфликтная ситуация;
- б) кульминация конфликта;
- в) эскалация конфликта;
- г) завершение или замораживание конфликта.

9. Какая цветовая маркировка у противогазового фильтра марки К?

- а) зелёная;
- б) красная;
- в) коричневая;
- г) жёлтая.

10. Согласно ФЗ №436 «Информационная безопасность детей» – это

- а) организационные, правовые, технические и технологические меры по предупреждению угроз информационной безопасности и устранению их последствий;
- б) состояние защищенности детей, при котором отсутствует риск, связанный с причинением информацией вреда их здоровью и (или) физическому, психическому, духовному, нравственному развитию;
- в) состояние защищенности детей, при котором отсутствует риск, связанный с причинением информацией вреда их здоровью и (или) физическому, психическому, духовному, нравственному развитию;
- г) комплекс профилактических и диагностических мер, применяемых для защиты информационных систем от заражения компьютеров вирусами.

Заполните таблицу, указав не более двух верных ответов из предложенных вариантов.

За каждый правильный ответ начисляется 2 балла (за правильно указанные ответы в каждом задании начисляется 4 балла).

0 баллов начисляется за неправильный ответ, а также если участником отмечены более двух ответов (в том числе правильные).

11. В комплект БОП входит:

- а) каска (шлем);
- б) краги;
- в) куртка;
- г) брюки (полукомбинезон);
- д) защитные сапоги

12. Максимальная работоспособность в течение суток бывает в периоды:

- а) 6:00–8:00
- б) 9:00–12:00
- в) 12:00–15:00
- г) 16:00–18:00
- д) 19:00–21:00

13. В зависимости от цели выделяют виды терроризма:

- а) международный терроризм;
- б) криминальный терроризм
- в) политический терроризм
- г) организованный терроризм
- д) биологический терроризм

14. Клещи являются распространителем заболеваний:

- а) энцефалит;
- б) малярия;
- в) боррелиоз;
- г) сыпной тиф;
- д) чума.

15. Жгут следует накладывать только в том случае, если кровотечение нельзя остановить этими способами:

- а) прямое давление на рану;
- б) наложение давящей повязки;
- в) тампонада раны;
- г) пальцевое прижатие артерии.

16. К ручному немеханизированному пожарному инструменту относится:

- а) пневмомолоток;
- б) багор;
- в) цепная пила по дереву;
- г) гидродомкрат;
- д) крюк.

17. Линейными условными знаками на топографической карте обозначают:

- а) реки;
- б) границы;
- в) солончаки;
- г) кустарники;

д) болота.

18. При аварийном выбросе хлора рекомендуется:

- а) использовать повязку, смоченную 2% раствором питьевой соды;
- б) по возможности спуститься на нижние этажи зданий;
- в) по возможности подняться на верхние этажи зданий;
- г) использовать повязку, смоченную 2% раствором йода.
- д) использовать повязку, смоченную 2% раствором поваренной соли.

19. Основные поражающие факторы взрыва:

- а) радиационное излучение;
- б) заражение;
- в) затопления;
- г) ударная волна;
- д) осколочные поля.

20. К психологической форме буллинга относятся:

- а) бойкот;
- б) клевета;
- в) угрозы;
- г) насмешки;
- д) порча личных вещей.