

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

КРИТЕРИИ И МЕТОДИКА ОЦЕНИВАНИЯ
ВЫПОЛНЕННЫХ ОЛИМПИАДНЫХ ЗАДАНИЙ ТЕОРЕТИЧЕСКОГО ТУРА
первой возрастной группы (7-8 класс) муниципального этапа
всероссийской олимпиады школьников по основам безопасности и защиты Родины
2025-2026 учебный год

По теоретическому туру максимальная оценка результатов участника возрастной группы (7-8 классы) определяется арифметической суммой всех баллов, полученных за выполнение заданий и тестов и не должна превышать 150 баллов (90 + 60).






МОДУЛЬ 1.

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.

Ответ:

Изображение флага	Описание флага	Значение
1. 	Красный прямоугольник	высокая опасность
2. 	Желтый прямоугольник	средняя опасность
3. 	Фиолетовый прямоугольник	присутствуют опасные морские обитатели
4. 	Красный и желтый прямоугольник, разделенный по горизонтали на две равные половины; красная половина вверх	рекомендуемая зона для купания под наблюдением спасателей
5. 	Прямоугольник, разделенный на четыре равных прямоугольника, два черных и два белых, верхний черный прямоугольник со стороны шеста.	зона для использования досок для серфинга и других плавсредств

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **15 баллов**, при этом:

- за каждый правильный ответ по каждой позиции начисляется по **3 балла**;
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

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 ужаления 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 вызывания рвоты	Д	Травмы различных частей тела

Ответ:

1.	2.	3.	4.	5.
В	Д	Г	Б	А

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **10 баллов**, при этом:

- за каждый правильный ответ по каждой позиции начисляется по **2 балла**;
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

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 оказать поражающее воздействие на людей, сельскохозяйственных животных и растения

Ответ:

Последовательность – 2,1,4,3

Термин – метеорологическое опасное явление






Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **10 баллов**, при этом:

- за правильную последовательность частей определения – **4 балла**;
- за правильное указание термина – **6 баллов**;
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

Задание 4.

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

Ответ:

Дорожные знаки	Название или значение знака	Информационные знаки	Предписывающие знаки
1. 	Надземный пешеходный переход	+	
2. 	Пешеходная дорожка		+
3. 	Рекомендуемая скорость	+	
4. 	Велосипедная дорожка		+
5. 	Полоса аварийной остановки	+	

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

- за каждый правильно названный знак начисляется по **3 балла**;
- за каждый правильно определенный тип (информационный или предписывающий) знак начисляется по **1 баллу**;
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

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, происшедшего вследствие пожара
- 10) вынос высокого напряжения на токопроводящие части оборудования

Ответ:

А – опасные факторы пожара	Б – сопутствующие проявления опасных факторов пожара
2, 3, 5, 6, 7, 8	1, 4, 9, 10

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

- за каждый правильный ответ по каждой позиции начисляется по **2 балла**;
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

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) юг.

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) север.

Безоблачной ночью стороны горизонта легче всего определить по Полярной звезде, всегда указывающей направление на (3) север 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) северная сторона.

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

Ответ:

- 1 – юг
- 2 – север
- 3 – север
- 4 – северная / север
- 5 – южной/юг


Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **15 баллов**, при этом:

- за каждый правильный ответ по каждой позиции начисляется по **3 балла**;
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

МОДУЛЬ 2.

Заполните таблицу, указав только один из предложенных вариантов.

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 трубки 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.

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.

Матрица ответов на тестовые задания

Номер теста	1	2	3	4	5
Верный ответ	б	а	б	г	б
Номер теста	6	7	8	9	10
Верный ответ	б	г	в	а	в
Номер теста	11	12	13	14	15
Верный ответ	в, г	б, г	б, в	а, в	а, б
Номер теста	16	17	18	19	20
Верный ответ	б, д	а, б	а, в	г, д	в, г

Примечание:

а) в тестовых заданиях с определением одного ответа за верный ответ начисляется 2 балла;

б) в тестовых заданиях с определением нескольких ответов за каждый верный ответ начисляется по 2 балла (например, если участник отметил один из двух верных ответов и один неверный ответ, то он получает 2 балла);

в) при оценке заданий, 0 баллов выставляется за отсутствие правильных ответов, а также, если участником отмечено большее количество ответов, чем предусмотрено в ключе (в том числе правильные) или все ответы.

1	2	3	4	5	6	тесты	итого
15	10	10	20	20	15	60	150

Итоговая оценка за выполнение заданий определяется путём сложения суммы баллов, набранных участником за выполнение заданий теоретического и практического туров с последующим приведением к 100-балльной системе каждого тура (максимальная оценка по итогам выполнения заданий 200 баллов, например, теоретический тур не более 150 баллов, практический тур не более 150 баллов, тогда $(150 + 150) \div 1,5 = 200$). Результат вычисления округляется до сотых, например:

- максимальная сумма баллов за выполнение заданий как теоретического, так и практического тура – 150;
- участник выполнил задания теоретического тура на 122 балла; получаем $100 \div 150 \times 122 = 81,3333\dots$, округляем до 81,33.
- участник выполнил задания практического тура на 143,3 балла; получаем $100 \div 150 \times 143 = 95,3333\dots$, округляем до 95,33.
- получаем за два тура $81,33 + 95,33 = 176,66$ балла.