

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ
ОБЗР. 2024–2025 уч. г.
ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП. 9 КЛАСС

Максимальный балл за работу – 100.
Тестовые задания

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

1. В соответствии с ПДД РФ водителем транспортного средства велосипедист

- не является
- является только в возрасте старше 14 лет
- является всегда
- не является в возрасте младше 7 лет

2. Расстояние от газового баллона до отопительного прибора должно быть не менее

- 1 м
- 0,5 м
- 1,5 м
- 0,8 м

3. Определите время потери сознания человеком при нахождении в воде температурой 15° С.

- 0,25 – 1,0 ч
- 2,0 – 4,0 ч
- 5,0 – 7,0 ч
- 1,0 – 1,5 ч

4. Система мероприятий по подготовке к защите и по защите населения, материальных и культурных ценностей на территории Российской Федерации от опасностей, возникающих при военных конфликтах или вследствие этих конфликтов, а также при чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера –

- РСЧС
- ГО
- МПВО
- ГУ НЦУКС

5. Определите опасное метеорологическое явление (процесс).

- цунами
- вулканический пепел
- циклон
- сель

6. При раздельном сборе мусора в синий мусорный контейнер нельзя выбрасывать

- бумагу
- металл
- фаянс
- пластик

7. Определите минимальное рекомендуемое расстояние эвакуации при обнаружении предмета, подозрительного на взрывное устройство (микроавтобус).

- 1240 м
- 460 м
- 920 м
- 580 м



8. Укажите соотношение белков, жиров, углеводов, отвечающее требованиям здорового питания.

- 1:2:4
- 1:4:1
- 2:3:4
- 1:1:4

9. Даны два утверждения:

1. Для оказания первой помощи пострадавшему с механической травмой глаза рекомендуется промыть повреждённый глаз проточной водой.

2. Для оказания первой помощи пострадавшему с механической травмой глаза рекомендуется наложить повязку на оба глаза. Какие из утверждений являются верными?

- верно только первое
- верно только второе
- оба верны
- оба неверны

10. Давящая повязка предназначена для

- иммобилизации
- герметизации раны
- лечения раны
- остановки кровотечения

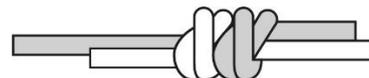
Определите два правильных ответа.

За каждый правильный ответ начисляется 2 балла.

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

11. Определите название узла и его применение при выполнении технического приёма.

- грейпвайн
- для крепления верёвки к опоре/ карабину
- встречная восьмёрка
- для связывания верёвок одинакового диаметра
- булинь



12. В какие деревья чаще всего бьёт молния?

- дуб
- акация
- бук
- липа
- тополь

13. На какие группы подразделяются по горючести вещества и материалы?

- горючие
- не распространяющиеся
- трудно воспламеняемые
- негорючие
- дымообразующие

14. Определите дату создания ГИМС.

- 1934 года
- 15 июня
- 26 апреля
- 1 марта
- 1984 года

15. Определите признаки перемены погоды к лучшему.

- венцы вокруг Луны уменьшаются.
- сильно мерцают звёзды
- и ночью, и днём умеренно тепло
- разница между дневной и ночной температурами увеличивается
- угли в костре быстро покрываются золой

16. При перевозке в лифте ребёнка в коляске

- при выходе сначала выходите сами с ребёнком на руках, а затем вывозите коляску
- при входе возьмите ребёнка на руки, войдите в кабину, а потом ввезите коляску
- при входе ввезите коляску, а потом войдите в кабину
- при входе войдите в кабину, а потом ввезите коляску
- при выходе сначала вывезите коляску, а затем выходите сами с ребёнком на руках

17. Организатором каких мероприятий может быть гражданин Российской Федерации, достигший возраста 16 лет?

- демонстраций
- пикетирований
- шествий
- митингов
- собраний

18. Какие из перечисленных утверждений относятся к инфекционным заболеваниям?

- первый период течения заболевания называется периодом начальных проявлений
- непосредственной причиной заболевания является переохлаждение или переутомление
- механизм передачи инфекции зависит от локализации возбудителя в организме человека
- для распространения инфекции достаточно два звена: источник инфекции (больной человек или носитель) и восприимчивый организм (здоровый человек)
- для заболевания характерна цикличность течения

19. На какие анатомические участки конечностей НЕ рекомендуется накладывать кровоостанавливающий жгут?

- верхнюю треть плеча
- среднюю треть плеча
- нижнюю треть плеча
- среднюю треть бедра
- над голеностопным суставом

20. Какие признаки являются общими для всех механических закрытых травм?

- укорочение конечности
- костный хруст
- деформация конечности
- кровоизлияние
- отёк

Максимальный балл за тестовые задания – 60.

Теоретические задания

21. На территории России можно встретить грибы, представляющие угрозу для здоровья человека. Каждый должен знать о таких грибах и уметь их отличать.

Установите соответствие между изображением гриба и его названием.

		Бледная поганка
		Ложный опёнок
		Сатанинский гриб
		Перечный гриб
		Желчный гриб

- за каждое правильно определённое соответствие выставляется **2 балла**.

Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **10 баллов**.

22. Прочитайте текст о правилах выполнения сердечно-лёгочной реанимации. Вставьте пропущенные числовые значения.

«Давление руками на грудину пострадавшего при проведении сердечно-лёгочной реанимации должно выполняться с частотой: от _____ до _____ раз в минуту, на глубину: от _____ см до _____ см.

При проведении искусственного дыхания необходимо соблюдать ряд правил.

Оказывающий первую помощь делает нормальный вдох и плотно охватывает своими губами рот пострадавшего. Далее выполняет равномерный выдох в течение _____ секунд(-ы). Два вдоха искусственного дыхания должны занять не более _____ секунд (-ы).

При проведении реанимации двумя «спасателями» один выполняет давления руками на грудину пострадавшего, второй – искусственное дыхание. Соотношение давлений на грудину пострадавшего и вдохов искусственного дыхания должно составлять _____:_____ соответственно. Примерно каждые _____ минуты «спасатели» меняются местами: тот, кто выполнял давления руками на грудину пострадавшего, приступает к проведению искусственного дыхания и наоборот».

- за каждый правильный ответ начисляется 2 балла.

Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 18 баллов.

23. При проведении сердечно-лёгочной реанимации у детей надавливания руками на грудину пострадавшего выполняются на глубину равную

- одной второй переднезаднего размера грудной клетки
- одной трети переднезаднего размера грудной клетки
- одной четвёртой переднезаднего размера грудной клетки
- одной пятой переднезаднего размера грудной клетки

- за правильный ответ начисляется 2 балла.

24. В целях своевременного информирования населения о возникновении угрозы террористического акта и организации деятельности по противодействию его совершению на отдельных участках территории Российской Федерации (объектах) могут устанавливаться уровни террористической опасности.

Кто принимает решение об установлении, изменении или отмене повышенного и высокого уровней террористической опасности на территории (отдельных участках территории) субъекта Российской Федерации (объектах, находящихся на территории субъекта Российской Федерации)?

- председатель антитеррористической комиссии в соответствующем субъекте Российской Федерации по согласованию с руководителем территориального органа безопасности в соответствующем субъекте Российской Федерации
- председатель Национального антитеррористического комитета на основании представления председателя антитеррористической комиссии в соответствующем субъекте Российской Федерации
- председатель антитеррористической комиссии в соответствующем субъекте Российской Федерации по согласованию с председателем Национального антитеррористического комитета
- руководитель территориального органа безопасности в соответствующем субъекте Российской Федерации по согласованию с председателем антитеррористической комиссии в соответствующем субъекте Российской Федерации

- за правильный ответ начисляется 4 балла.

25. Установите соответствие между условием установления уровня террористической опасности и наименованием, цветовым обозначением уровня.

Наименование уровня: повышенный; высокий; потенциально опасный; критический; чрезвычайно опасный.

Цветовое обозначение уровня: синий; оранжевый; красный; фиолетовый; жёлтый.

Условие установления уровня террористической опасности	Наименование уровня	Цветовое обозначение уровня
При наличии требующей подтверждения информации о реальной возможности совершения террористического акта		
При наличии подтверждённой информации о реальной возможности совершения террористического акта		
При наличии информации о совершённом террористическом акте либо о совершении действий, создающих непосредственную угрозу террористического акта		

- за каждое правильно определённое соответствие наименования уровня начисляется **1 балл**;
- за каждое правильно определённое соответствие цветового обозначения уровня начисляется **1 балл**;

*Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **6 баллов**.*

Максимальный балл за работу – 100.