

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ
ОБЖ. 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. В Москве 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

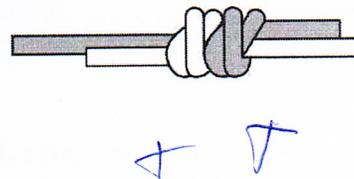
Определите два правильных ответа.

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 распространяющие
- трудновоспламеняемые
- 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 везите коляску
- при входе везите коляску, а потом войдите в кабину
- при входе войдите в кабину, а потом везите 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
	+		Ложноопёнок
	+		Сатанинский гриб
	+		Перечный гриб
			Желчный гриб

Handwritten blue arrows connect the images to the names: from the first image to 'Ложноопёнок', from the second image to 'Бледная поганка', from the third image to 'Сатанинский гриб', from the fourth image to 'Желчный гриб', and from the fifth image to 'Перечный гриб'.

100

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 100 (1) до 120 (2) раз в минуту, на глубину: от 5 (3) см до 5 (4) 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 1 (5) секунд(-ы). Два вдоха искусственного дыхания должны занять не более 10 (6) 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 30 (7): 2 (8) соответственно. Примерно каждые 2 (9) минуты «спасатели» меняются местами: тот, кто выполнял давления руками на грудину пострадавшего, приступает к проведению искусственного дыхания и наоборот».

180

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

†

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 («синего») и высокого («жёлтого») 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

+

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	повышенный †	синий †
При наличии подтверждённой информации о реальной возможности совершения террористического акта	высокий †	жёлтый †
При наличии информации о совершённом террористическом акте либо о совершении действий, создающих непосредственную угрозу террористического акта	критический †	красный †

6

Максимальный балл за работу – 100.