

83 00 30 ОБЖ 1014

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ
ОБЖ. 2024–2025 уч. г.
ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП. 10–11 КЛАССЫ

Максимальный балл за работу – 100.

Тестовые задания

Определите один правильный ответ.

За правильный ответ начисляется 2 балла.

1. Лицо, обучающее вождению, к водителю
 - не приравнивается
 - приравнивается только при обучении вождению на автомобиле
 - не приравнивается при обучении вождению мотоцикла
 - приравнивается
2. Расстояние от газового баллона до электросчётчика должно быть не менее
 - 2 м
 - 0,5 м
 - 0,7 м
 - 1 м
3. Центр, предназначенный для обеспечения централизованного боевого управления Вооружёнными Силами Российской Федерации; обеспечения управления повседневной деятельностью Военно-космических сил и Военно-Морского Флота; сбора, обобщения и анализа информации по военно-политической обстановке в мире, на стратегических направлениях и по общественно-политической обстановке в Российской Федерации в мирное и военное время –
 - ГУ НЦУКС
 - НКЦ
 - ФГУП ВНИИ «Центр»
 - НЦУ
4. Определите космическую опасность, являющуюся источником природной ЧС.
 - солнечный ветер
 - ионосферные бури
 - повышение плотности атмосферы
 - электромагнитное излучение Солнца

Теория: 41 балл

Практика: 60 баллов

Общее количество баллов: 101.

5. Определите минимальное рекомендуемое расстояние эвакуации при обнаружении предмета, подозрительного на взрывное устройство (грузовик-фургон).

- 2000 м
- 580 м
- 920 м
- 1240 м



6. В целях обороны создаются
- войска национальной гвардии Российской Федерации
 - нештатные формирования по обеспечению выполнения мероприятий по гражданской обороне
 - военные следственные органы Следственного комитета Российской Федерации

• Вооруженные Силы Российской Федерации

7. Совокупность всех материальных и духовных сил и средств государства и его способность оперативно мобилизовать эти силы для достижения военно-политических целей или решения других задач – это

• боевая и мобилизационная готовность Вооружённых Сил

- военная организация государства
- военная мощь государства
- военно-экономический потенциал государства

8. Корпус РГД-5 состоит из

- 2 частей
- 3 частей
- 4 частей
- 5 частей

9. Какое значение индекса массы тела соответствует норме (нормальной массе тела)?

- 18,5 – 24,9
- 25,0 – 29,9
- 30,0 – 34,9
- 35,0 – 39,9

10. **Даны два утверждения:**

1. **Иммобилизация конечности выполняется при обширных и глубоких ожогах.**

2. **Иммобилизация конечности выполняется при укусе гадюки.**

Какие утверждения являются верными?

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

Определите два правильных ответа.

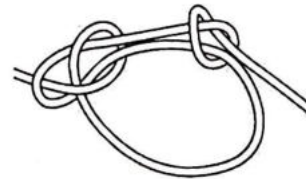
За каждый правильный ответ начисляется 2 балла.

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.**

- двойной проводник
- **пруссик**
- **булинь**
- для закрепления верёвки к опоре/ карабину
- для связывания верёвок



12. **В какие деревья реже всего бьёт молния?**

- тополь
- **акация**
- липа
- дуб
- **ель**

13. **История сухопутных войск России началась**

- 1 октября
- 1550 года
- **30 октября**
- 2006 года
- **1696 года**

14. **Определите признаки перемены на пасмурную, снежную погоду.**

- **мороз ослабевает**
- слабый непрерывный снег
- синие пятна над лесом усиливаются
- **увеличивается облачность**
- уменьшается облачность

15. Организатором каких мероприятий может стать гражданин Российской Федерации только после наступления 18 лет?
- митингов
 - пикетирований
 - шествий
 - собраний
 - выступлений
16. Определите существующие военные округа Российской Федерации.
- Центральный военный округ, Восточный военный округ, Северный флот
 - Северо-Кавказский военный округ, Приволжско-Уральский военный округ
 - Сибирский военный округ, Дальневосточный военный округ
 - Западный военный округ, Южный военный округ
 - Московский военный округ, Ленинградский военный округ, Тихоокеанский флот
17. Определите применяемый боеприпас и вместимость магазина АК-12.
- 5,45×39
 - 30 патронов
 - 7,62×51 НАТО
 - 20 патронов
 - 5,56×45
18. Какие части отсутствуют у АК-74М?
- пламегаситель
 - затвор
 - ствол со ствольной коробкой
 - дульный тормоз-компенсатор
 - сошки
19. Какие меры применяются для профилактики инфекционных заболеваний с трансмиссивным механизмом передачи инфекции?
- проведение дезинфекции
 - проведение дезинсекции
 - регулярное мытьё рук
 - использование медицинских трёхслойных масок
 - использование москитных сеток

2300 30 ОБЖ 1014

Всероссийская олимпиада школьников. ОБЖ. 2024–2025 уч. г.
Школьный этап. 10–11 классы

20. Какие приёмы первой помощи рекомендуется выполнить, если пострадавший с инородным телом дыхательных путей потерял сознание?

- удары между лопатками пострадавшего
- надавливания на живот пострадавшего (приём Геймлиха)
- давления руками на грудину пострадавшего
- искусственное дыхание
- перевод пострадавшего в устойчивое боковое положение

Максимальный балл за тестовые задания – 60.

8300 30 ОБЖ 1014

Всероссийская олимпиада школьников. ОБЖ. 2024–2025 уч. г.
Школьный этап. 10–11 классы

22. Во время пожара в жилом доме пострадали два человека.

У первого пострадавшего ожог правой руки, площадь которого равна примерно площади трёх ладоней пострадавшего.

У второго пострадавшего ожог распространяется на всю заднюю поверхность туловища, за исключением неповреждённого участка площадью в две ладони пострадавшего.

Рассчитайте площадь ожога у каждого пострадавшего.

Площадь ожога у первого пострадавшего: 600 см^2 .

Площадь ожога у второго пострадавшего: $\frac{16300}{16300} \text{ см}^2$.

23. Военское звание – звание, персонально присваиваемое каждому военнослужащему и военнообязанному запаса Вооружённых сил РФ в соответствии с их служебным положением, военной и специальной подготовкой и т.п.

Распределите воинские звания в соответствии с составом военнослужащих.

Составы военнослужащих: солдаты, матросы, сержанты, старшины; прапорщики и мичманы; младшие офицеры; старшие офицеры; высшие офицеры.

Воинские звания

Составы военнослужащих

1)	Маршал Российской Федерации	Высшие офицеры	-
2)	рядовой	Солдат	-
3)	старший сержант	Сержанты	-
4)	прапорщик	Прапорщики	-
5)	генерал-майор	Младшие офицеры	-
6)	ефрейтор	Старшие офицеры	-
7)	сержант	Солдат	-
8)	генерал-полковник	Прапорщики	-
9)	майор	Старшие офицеры	-
10)	генерал армии	Высшие офицеры	-
11)	младший лейтенант	Младшие офицеры	-
12)	капитан	Старшие офицеры	-
13)	младший сержант	Младшие офицеры	-
14)	подполковник	Прапорщики	-
15)	старший лейтенант	Сержанты	-
16)	полковник	Прапорщики	-
17)	лейтенант	Офицеры	-
18)	генерал-лейтенант	Старшие офицеры	-
19)	старший прапорщик	Сержанты	-
20)	старшина	Сержанты	-

Максимальный балл за работу – 100.

7303006X98

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


Теория: 44 балла

Практика: 66 баллов

Общие каменные баллы: 110

83003005X98

Всероссийская олимпиада школьников. ОБЖ. 2024–2025 уч. г.
Школьный этап. 9 класс

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
 - нераспространяющие
 - 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 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

73003005X98

Всероссийская олимпиада школьников. ОБЖ. 2024–2025 уч. г.
Школьный этап. 9 класс

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

- укорочение конечности
- Костный хруст
- деформация конечности
- кровоизлияние
- отёк

Максимальный балл за тестовые задания – 60.






№3003005X98

Всероссийская олимпиада школьников. ОБЖ. 2024–2025 уч. г.
Школьный этап. 9 класс

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

Hand-drawn arrows indicate the following correspondences:
- Row 1 (light cap, thick stem) connects to "Ложноопёнок".
- Row 2 (light cap, thick stem) connects to "Бледная поганка".
- Row 3 (light cap, thick stem) connects to "Сатанинский гриб".
- Row 4 (small mushrooms with gills) connects to "Перечный гриб".
- Row 5 (light cap, thick stem) connects to "Желчный гриб".

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 10 (1) до 90 (2) раз в минуту, на глубину: от 2 (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 5 (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 5 (7): 1 (8) соответственно. Примерно каждые 3 (9) минуты «спасатели» меняются местами: тот, кто выполнял давления руками на грудину пострадавшего, приступает к проведению искусственного дыхания и наоборот».

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

73003006X98

Всероссийская олимпиада школьников. ОБЖ. 2024–2025 уч. г.
Школьный этап. 9 класс

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	ОПАСНЫЙ ПОТЕНЦИАЛЬНО	КРАСНЫЙ
При наличии информации о совершённом террористическом акте либо о совершении действий, создающих непосредственную угрозу террористического акта	ЧС.	ЖЁЛТЫЙ

Максимальный балл за работу – 100.

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ
ОБЖ. 2024–2025 уч. г.
ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП. 10–11 КЛАССЫ

Максимальный балл за работу – 100.

Тестовые задания

Определите один правильный ответ.

За правильный ответ начисляется 2 балла.

1. Лицо, обучающее вождению, к водителю
 - не приравнивается
 - приравнивается только при обучении вождению на автомобиле
 - не приравнивается при обучении вождению мотоцикла
 - приравнивается
2. Расстояние от газового баллона до электросчётчика должно быть не менее
 - 2 м
 - 0,5 м
 - 0,7 м
 - 1 м
3. Центр, предназначенный для обеспечения централизованного боевого управления Вооружёнными Силами Российской Федерации; обеспечения управления повседневной деятельностью Военно-космических сил и Военно-Морского Флота; сбора, обобщения и анализа информации по военно-политической обстановке в мире, на стратегических направлениях и по общественно-политической обстановке в Российской Федерации в мирное и военное время –
 - ГУ НЦУКС
 - НКЦ
 - ФГУП ВНИИ «Центр»
 - НЦУ
4. Определите космическую опасность, являющуюся источником природной ЧС.
 - солнечный ветер
 - ионосферные бури
 - повышение плотности атмосферы
 - электромагнитное излучение Солнца

Теория 45 баллов

Практика 75 баллов

Общая сумма баллов 120.

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ
ОБЖ. 2024–2025 уч. г.
ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП. 10–11 КЛАССЫ

Максимальный балл за работу – 100.

Тестовые задания

Определите один правильный ответ.

За правильный ответ начисляется 2 балла.

1. Лицо, обучающее вождению, к водителю
 не приравнивается
 - приравнивается только при обучении вождению на автомобиле
 - не приравнивается при обучении вождению мотоцикла
 - приравнивается
2. Расстояние от газового баллона до электросчётчика должно быть не менее
 2 м
 - 0,5 м
 - 0,7 м
 - 1 м
3. Центр, предназначенный для обеспечения централизованного боевого управления Вооружёнными Силами Российской Федерации; обеспечения управления повседневной деятельностью Военно-космических сил и Военно-Морского Флота; сбора, обобщения и анализа информации по военно-политической обстановке в мире, на стратегических направлениях и по общественно-политической обстановке в Российской Федерации в мирное и военное время –
 - ГУ НЦУКС
 - НКЦ
 - ФГУП ВНИИ «Центр»
 - НЦУ
4. Определите космическую опасность, являющуюся источником природной ЧС.
 - солнечный ветер
 - ионосферные бури
 - повышение плотности атмосферы
 - электромагнитное излучение Солнца

Теория: 48 баллов

Практика: 73 балла

Общая сумма баллов: 122 балла



ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ
ОБЖ. 2024–2025 уч. г.
ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП. 10–11 КЛАССЫ

Максимальный балл за работу – 100.

Тестовые задания

Определите один правильный ответ.

За правильный ответ начисляется 2 балла.

1. Лицо, обучающее вождению, к водителю
 - не приравнивается
 - приравнивается только при обучении вождению на автомобиле
 - не приравнивается при обучении вождению мотоцикла
 - приравнивается
2. Расстояние от газового баллона до электросчётчика должно быть не менее
 - 2 м
 - 0,5 м
 - 0,7 м
 - 1 м
3. Центр, предназначенный для обеспечения централизованного боевого управления Вооружёнными Силами Российской Федерации; обеспечения управления повседневной деятельностью Военно-космических сил и Военно-Морского Флота; сбора, обобщения и анализа информации по военно-политической обстановке в мире, на стратегических направлениях и по общественно-политической обстановке в Российской Федерации в мирное и военное время –
 - ГУ НЦУКС
 - НКЦ
 - ФГУП ВНИИ «Центр»
 - НЦУ
4. Определите космическую опасность, являющуюся источником природной ЧС.
 - солнечный ветер
 - ионосферные бури
 - повышение плотности атмосферы
 - электромагнитное излучение Солнца

Теория: 43 балла.

Практика: 75 баллов.

Общее количество баллов: 118.

1/2

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ
ОБЖ. 2024–2025 уч. г.
ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП. 10–11 КЛАССЫ

Максимальный балл за работу – 100.

Тестовые задания

Определите один правильный ответ.

За правильный ответ начисляется 2 балла.

1. Лицо, обучающее вождению, к водителю
 - не приравнивается
 - приравнивается только при обучении вождению на автомобиле
 - не приравнивается при обучении вождению мотоцикла
 - приравнивается
2. Расстояние от газового баллона до электросчётчика должно быть не менее
 - 2 м
 - 0,5 м
 - 0,7 м
 - 1 м
3. Центр, предназначенный для обеспечения централизованного боевого управления Вооружёнными Силами Российской Федерации; обеспечения управления повседневной деятельностью Военно-космических сил и Военно-Морского Флота; сбора, обобщения и анализа информации по военно-политической обстановке в мире, на стратегических направлениях и по общественно-политической обстановке в Российской Федерации в мирное и военное время –
 - ГУ НЦУКС
 - НКЦ
 - ФГУП ВНИИ «Центр»
 - НЦУ
4. Определите космическую опасность, являющуюся источником природной ЧС.
 - солнечный ветер
 - ионосферные бури
 - повышение плотности атмосферы
 - Электромагнитное излучение Солнца

Теория: 42 балла

Практика: 75 баллов

Общая оценка: 117



75003005X810

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ
ОБЖ. 2024–2025 уч. г.
ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП. 7–8 КЛАССЫ

Максимальный балл за работу – 100.

Тестовые задания

Определите один правильный ответ.

За правильный ответ начисляется 2 балла.

1. В соответствии с ПДД РФ лицо (кроме водителя), которое входит в транспортное средство (садится на него), пассажиром
 - не является
 - является всегда
 - является только в возрасте младше 7 лет
 - не является в возрасте старше 14 лет
2. Категорически запрещается размещать газовые баллоны от газовой плиты на расстоянии менее
 - 0,5 м
 - 0,3 м
 - 1 м
 - 1,5 м
3. Для не умеющих плавать пользователей любого возраста и любой массы тела рекомендуется выбирать спасательный жилет, имеющий уровень плавучести
 - 50
 - 100
 - 120
 - 150
4. Агентством по обеспечению и координации российского участия в международных гуманитарных операциях является
 - ОКСИОН
 - ЛИДЕР
 - ВЦЭРМ
 - ЭМЕРКОМ
5. Определите опасное гидрологическое явление (процесс).
 - курум
 - карст
 - тайфун
 - сель

Теория : 42 балла

Практика : 65 баллов

Общее количество баллов : 107

1