

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ
ПО ОБЖ. 2023–2024 уч. г.
ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП. 9 КЛАСС

Тестовые задания

Определите один правильный ответ.

За правильный ответ начисляется 2 балла.

1. О чём предупреждает изображённый дорожный знак?

- а) о неровной дороге
- + б) об опасном повороте
- в) об обрывистой обочине
- г) о крутом подъёме



2. Как нужно держать собаку при входе и выходе из кабины лифта?

- а) за люверс
- + б) за ошейник
- в) за антабку
- г) за поводок

3. Определите смысловое значение данного знака на волновых объектах.

- а) «Входить в воду запрещено»
- б) «Опасно! Слив горячей воды»
- в) «Стой! Опасное дно»
- г) «Опасно! Грязная вода»



4. ЧС, в результате которой зона ЧС затрагивает территорию двух и более субъектов РФ, при этом количество людей, погибших и (или) получивших ущерб здоровью, составляет свыше 50 человек, но не более 500 человек, либо размер материального ущерба составляет свыше 12 млн рублей, но не более 1,2 млрд рублей, носит

- а) региональный характер
- б) межмуниципальный характер
- в) муниципальный характер
- г) межрегиональный характер

5. **Международный термин «бедствие» может быть использован на взаимозаменяемой основе с национальным термином РФ**
- а) «чрезвычайная ситуация»
 - б) «катастрофа»
 - + в) «авария»
 - г) «стихийное бедствие»
6. **Скопление льдин в русле реки во время ледохода, вызывающее стеснение водного сечения и связанный с этим подъём уровня воды является**
- а) зажором
 - + б) шугой
 - в) курумом
 - г) затором
7. **Оказавшись в толпе, главной задачей является**
- а) не потерять личные вещи
 - + б) защитить грудную клетку
 - в) не упасть
 - г) защитить голову
8. **Какие неинфекционные заболевания находятся на первом месте по причине смертности в нашей стране и мире?**
- а) онкологические заболевания
 - б) сахарный диабет
 - в) заболевания органов дыхания
 - г) сердечно-сосудистые заболевания
9. **У пострадавшего ожог на плече, площадь которого составляет примерно три его ладони. Какой процент от общей поверхности тела человека составляет ожог у данного пострадавшего?**
- а) 1%
 - б) 3%
 - в) 9%
 - г) 18%
10. **Максимальное время повторного наложения жгута составляет**
- а) 15 минут
 - б) 30 минут
 - в) 60 минут
 - г) 120 минут

Определите два правильных ответа.

За каждый правильный ответ начисляется 2 балла.

1. **Определите смысловое значение и область применения данного знака безопасности на объектах инфраструктуры ОАО «РЖД».**

- а) «Прыгать с платформы запрещено!»
- б) «Стоять у края платформы не допускается!»
- в) «Осторожно. Возможность падения с платформы»
- г) устанавливается на вокзале
- д) устанавливается на платформе



2. **Определите смысловое значение и область применения КРАСНОГО сигнального цвета в знаках безопасности.**

- а) требование обязательных действий в целях обеспечения безопасности
- б) непосредственная опасность
- в) предупреждение, предостережение о возможной опасности
- г) возможная опасность
- д) запрещение опасного поведения или действия

3. **Определите, какой костёр оптимально использовать только для ночёвки и узел, используемый для крепления к опоре.**

- а) баррел
- б) «пирамида»
- в) «встречный»
- г) «решётка»
- д) «австрийский проводник»

4. **Выберите характерные признаки приближающейся грозы.**

- а) резкое увеличение атмосферного давления и температуры воздуха
- б) ухудшение слышимости далёких звуков
- в) резкое увеличение порывов ветра
- г) появление изнурительной духоты
- д) резкое понижение атмосферного давления и температуры воздуха

5. **Что может являться источником природно-техногенной ЧС?**

- а) транспортная авария
- б) землетрясение
- в) катастрофа
- г) наводнение
- д) эпифитотия

6. К опасным метеорологическим явлениям и процессам относят

- + а) шторм
- б) сель
- + в) штормовой нагон
- г) циклон
- д) цунами

7. Сообщения какой тематики принимает управление «К» МВД России?

- а) о скулшутинге
- + б) о распространении информации, наносящей вред здоровью и развитию детей
- в) об актах суицида
- г) об интернет-мошенничестве
- д) о пропаганде социальной, расовой, национальной или религиозной розни

8. Какие заболевания относят к трансмиссивным?

- а) гепатит А
- + б) малярия
- + в) грипп
- г) краснуха
- д) чума

9. Прохожий поскользнулся во время гололёда и упал с упором на вытянутую руку. В нижней трети предплечья появилась резкая боль, отёк. Какие суставы необходимо зафиксировать, чтобы выполнить надёжную иммобилизацию пострадавшей конечности?

- а) плечевой сустав неповреждённой руки
- б) плечевой сустав повреждённой руки
- + в) локтевой сустав повреждённой руки
- г) лучезапястный сустав повреждённой руки
- д) межфаланговые суставы повреждённой руки

10. На какие анатомические части верхней конечности рекомендуется накладывать кровоостанавливающий жгут?

- + а) на верхнюю треть плеча
- б) на среднюю треть плеча
- в) на нижнюю треть плеча
- г) на среднюю треть предплечья
- д) на нижнюю треть предплечья

Теоретические задания

Задание 1

Расположите предложенные фрагменты в верной последовательности, чтобы в итоге получилось определение.

| | | |
|---|---|---|
| конструктивная скорость которого не превышает 50 км/ч, имеющее | → | 1 |
| в режиме длительной нагрузки более 0,25 кВт и менее 4 кВт | → | 2 |
| двух- или трёхколёсное механическое транспортное средство, максимальная | → | 3 |
| или электродвигатель номинальной максимальной мощностью | → | 4 |
| двигатель внутреннего сгорания с рабочим объёмом, не превышающим 50 куб. см | → | 5 |

Запишите термин, определение которому Вы составили.

Ответ: мопед

Укажите категорию и возраст, с которого предоставляется право управления транспортным средством, определение которому Вы составили. Категорию укажите заглавной латинской буквой, возраст – числом.

Категория – A —
Возраст – 18 —

$$4 + 2 = 65$$

Задание 6

Сопоставьте изображения визуальных сигналов, передаваемых потерпевшими бедствие экипажам поисково-спасательных самолётов (вертолётов), с их значениями.







| Изображения визуальных сигналов | Значения визуальных сигналов |
|---|---|
|  | «Произошло лётное происшествие, имеются пострадавшие» |
|  | «Разделились на две группы, каждая следует в указанном направлении» |
|  | «Мы нашли всех людей» |
|  | «Отрицательно» |
|  | «Требуется медицинская помощь» |
|  | «Требуются карта и компас» |
|  | «Мы не в состоянии продолжать поиск, возвращаемся на базу» |
|  | «Здесь садиться нельзя» |
|  | «Нужны оружие и боеприпасы» |
|  | «Сбросьте сообщение» |

5

Задание 7

Сопоставьте изображения авиационной техники МЧС России с их наименованиями.

- Ан-148
- Бк-117
- Ми-26Т
- Бе-200ЧС
- SuperJet100-95LR

| Изображения авиационной техники МЧС России | Наименования авиационной техники МЧС России |
|---|---|
|  |  — Бе-200ЧС |
|  | — SuperJet 100-95 LR |
|  | — Ми-26Т |
|  | — Бк-117 |
|  | — Ан-148 |

Задание 8

Для распространения инфекционных заболеваний обязательным условием является наличие трёх звеньев – источника инфекции, механизмов (путей) передачи инфекции и восприимчивого организма. Для того, чтобы предупредить распространение инфекции, проводятся противоэпидемические мероприятия, направленные на каждое звено эпидемического процесса.

Определите, на какое звено эпидемического процесса направлено каждое из перечисленных противоэпидемических мероприятий.

| Противоэпидемические мероприятия | Звенья эпидемического процесса |
|--|--------------------------------|
| Вакцинация | Источник инфекции |
| Применение бактерицидных ультрафиолетовых ламп | Механизм передачи инфекции |
| Уборка помещений с применением дезинфицирующих средств | Восприимчивый организм |
| Выявление больных, их лечение и изоляция | |
| Применение иммуноглобулинов, иммунных сывороток | |

25

Максимальная оценка за работу – 100 баллов.

43 б

Практика 7 баллов