

945.

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА
ШКОЛЬНИКОВ ПО ОБЖ. 2023–2024 уч. г.
ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП. 7–8 КЛАССЫ

Тестовые задания

Определите один правильный ответ.

За правильный ответ начисляется 2 балла.

1. Определите смысловое значение изображённого дорожного знака.

- 25
- а) велосипедная дорожка
 - б) приоритет велосипеда при движении
 - в) полоса для велосипедистов
 - г) пересечение с велосипедной дорожкой или велопешеходной дорожкой

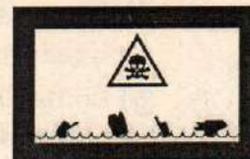


2. Владелец имеет право оставлять свою собаку привязанной возле магазина на

- 25
- а) неограниченное время в наморднике
 - б) неограниченное время, на коротком поводке
 - в) ограниченное время, на длинном поводке, но в наморднике
 - г) ограниченное время, на коротком поводке

3. Определите смысловое значение данного знака на водных объектах г. Москвы.

- 25
- а) «В воде проводятся очистительные работы»
 - б) «Стоять! Опасное дно»
 - в) «Входить в воду запрещено!»
 - г) «Опасно! Грязная вода»

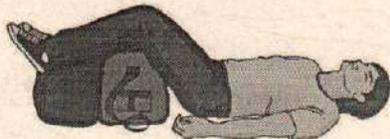


4. Молния опасна тогда, когда вслед за вспышкой следует

- 25
- а) сильный порывистый ветер
 - б) раскат грома
 - в) ливневый дождь
 - г) период затишья в течение не менее 10 секунд

5. Резкое кратковременное усиление ветра до 20–30 м/с и выше, сопровождающееся изменением его направления, связанное с конвективными процессами, – это

- 25
- а) вихрь
 - б) смерч
 - в) циклон
 - г) шквал

- 25
6. Отрыв и падение больших масс горных пород на крутых и обрывистых склонах гор, речных долин и морских побережий, происходящих главным образом за счёт ослабления связности горных пород под влиянием процессов выветривания, деятельности поверхностных и подземных вод, является
- а) оползнем
 - б) карстовой просадкой
 - в) обвалом
 - г) курумом
- 25
7. Кому в первую очередь необходимо сообщить об обнаружении подозрительного предмета в вагоне метро?
- а) сотруднику МЧС по телефону
 - б) дежурному на станции по переговорному устройству
 - в) сотруднику полиции по телефону
 - г) машинисту поезда по переговорному устройству
- 05
8. Наибольшей энергетической ценностью обладают
- а) белки
 - б) углеводы
 - в) жиры
 - г) минеральные вещества
- 25
9. При какой травме и (или) состоянии пострадавшему придают оптимальное положение тела, изображённое на рисунке?
- а) большая кровопотеря, пострадавший в сознании
 - б) большая кровопотеря, пострадавший без сознания
 - в) травма груди, пострадавший в сознании
 - г) травма головы, пострадавший без сознания
- 
- 05
10. При проведении искусственного дыхания выдох (вдох для пострадавшего) рекомендуется выполнять в течение
- а) одной секунды
 - б) трёх секунд
 - в) пяти секунд
 - г) десяти секунд

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) устанавливается на территории платформ железнодорожных станций и вокзалов, у переходов и переездов через железнодорожные пути

б) «Берегись поезда!»

в) устанавливается в местах прохода граждан через железнодорожные пути

г) «Движение скоростных поездов»

д) «Переходить через железнодорожные пути опасно»



2. **Определите смысловое значение и группу данного знака безопасности.**

а) предупреждающий знак

б) «Ядовитые вещества»

в) предписывающий знак

г) «Запрещается брать руками»

д) «Опасно. Едкие и коррозионные вещества»



3. **Какие узлы рекомендуется использовать для закрепления веревок к опоре?**

а) булинь

б) грейпвайн

в) «двойной проводник»

г) прусик

д) «штык»

4. **Выберите параметры природной ЧС локального характера, территория которой не выходит за пределы территории объекта.**

а) количество людей, погибших и (или) получивших ущерб здоровью, составляет не более 50 человек

б) размер ущерба окружающей природной среде и материальных потерь составляет не более 240 тыс. рублей

в) размер материального ущерба составляет не более 12 млн рублей

г) количество людей, погибших и (или) получивших ущерб здоровью, составляет не более 10 человек

д) количество людей, погибших и (или) получивших ущерб здоровью, составляет свыше 50 человек, но не более 500 человек

5. Какие из перечисленных служб входят в перечень экстренных оперативных служб, вызов которых круглосуточно и бесплатно обязан обеспечить оператор связи пользователю услугами связи?

- а) служба реагирования в чрезвычайных ситуациях
- б) служба «ГосОтлов»
- в) служба «Антитеррор»
- г) служба экстренного реагирования на землетрясение
- д) служба вневедомственной охраны МВД РФ

6. К опасным геологическим явлениям и процессам относят

- а) переработку берегов
- б) просадку в лессовых грунтах
- в) сель
- г) торфяной пожар
- д) пыльную бурю

7. Сообщения какой тематики принимает Главное управление по противодействию экстремизму 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. Выберите периоды максимальной работоспособности в течение суток.

- 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

9. При каких состояниях оказывается первая помощь?

- а) отсутствие сознания
- б) повышение температуры тела до 39 °С
- в) повышение артериального давления
- г) отравление
- д) аллергическая реакция на коже в виде характерной сыпи (крапивница)

10. Какие мероприятия по поддержанию проходимости дыхательных путей применяются при оказании первой помощи?

- а) придание устойчивого бокового положения
- б) использование S-образного воздуховода
- в) интубация трахеи
- г) использование медицинской лицевой маски с обратным клапаном
- д) запрокидывание головы с подъёмом подбородка

Теоретические задания

Задание 1

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

| | | | |
|-------------------------------------|---|--|---|
| для перевозки по | + | | 1 |
| дорогам людей, грузов или | + | | 2 |
| оборудования, установленного на нём | + | | 3 |
| устройство, предназначенное | + | | 4 |

Handwritten connections: Blue lines connect the first column to the second column (all marked with '+') and then to the numbers 1, 2, 3, and 4 in the third column. The connections are: 1st row to 2, 2nd row to 1, 3rd row to 4, 4th row to 3.

Запишите термин, определение которому Вы составили.

транспортное средство

Укажите, какие сигналы рукой должен подать велосипедист для обозначения:

- поворот направо;
- торможение.

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
|  |  |  |  |  |
| | + | + | + | |

Handwritten connections: Blue arrows point from the first three images to the 'поворот направо' box and from the last three images to the 'торможение' box.

| | |
|-----------------|------------|
| поворот направо | торможение |
|-----------------|------------|

Задание 2

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

| Изображения визуальных сигналов | Значения визуальных сигналов |
|---------------------------------|--------------------------------|
| F + | «Операции закончены» |
| X + | «Требуется медицинская помощь» |
| II + | «Требуется карта и компас» |
| □ + | «Не понял» |
| ↑ + | «Всё в порядке» |
| H + | «Судно серьёзно повреждено» |
| L + | «Требуется топливо и масло» |
| LL + | «Двигаемся в этом направлении» |
| JL + | «Нужны медикаменты» |
| LLL + | «Нужны пища и вода» |

64
100

Задание 3

Каждому из перечисленных событий подберите соответствующую ему дату.

| Наименование профессионального праздника (памятной даты) | Число и месяц, когда это событие празднуется |
|---|--|
| Всемирный день гражданской обороны | 30 апреля |
| День участников ликвидации последствий радиационных аварий и катастроф и памяти жертв этих аварий и катастроф | 27 декабря |
| День пожарной охраны России | 26 апреля |
| День сотрудника органов внутренних дел Российской Федерации | 10 ноября |
| День создания органов государственного пожарного надзора | 1 марта |
| День Героев Отечества | 4 октября |
| День спасателя Российской Федерации | 18 июля |
| День памяти о россиянах, исполнявших служебный долг за пределами Отечества | 15 февраля |
| День государственной горноспасательной службы | 6 июля |
| День гражданской обороны России | 9 декабря |

Задание 4

Вы увидели, как турист упал с обрыва и ударился животом о камень. Удар пришёлся в левое подреберье. Пострадавший жалуется на боли в животе, слабость, головокружение. При осмотре отмечается бледность кожных покровов, частый слабый пульс.

Расставьте мероприятия первой помощи в очерёдности их выполнения.

| | |
|---|---|
| 3 | Выполнить подробный осмотр пострадавшего (выявить болезненность в области живота). |
| 2 | Провести обзорный осмотр пострадавшего на наличие наружного кровотечения (убедиться в его отсутствии). |
| 7 | Оценить обстановку, убедиться в безопасности оказания первой помощи. |
| 5 | Оказать пострадавшему психологическую помощь (разговаривать с пострадавшим до приезда скорой медицинской помощи (СМП)), передать пострадавшего бригаде СМП. |
| 5 | Придать пострадавшему оптимальное положение тела, приложить холод к животу (по возможности), вызвать скорую медицинскую помощь. |

Максимальная оценка за работу – 100 баллов.