

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ
ОБЖ. 2024 г. ПРИГЛАСИТЕЛЬНЫЙ ЭТАП. 8 КЛАСС

ОТВЕТЫ И КРИТЕРИИ ОЦЕНИВАНИЯ

Максимальный балл за работу – 60.

Тестовые задания

Определите один правильный ответ.

За правильный ответ начисляется 2 балла.

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

- за люверс
- **за ошейник**
- за антабку
- за поводок

2. Аварии на магистральных трубопроводах относятся к

- **транспортным авариям и катастрофам**
- авариям на электроэнергетических системах
- авариям на коммунальных системах жизнеобеспечения
- авариям на очистных сооружениях

3. Находясь на эскалаторе в метро, запрещается

- стоять справа лицом по направлению его движения
- **бежать по эскалатору**
- держать детей на руках
- проходить с левой стороны

4. У пострадавшего ожог на плече, площадь которого составляет примерно три его ладони. Какой процент от общей поверхности тела человека составляет ожог у данного пострадавшего?

- 1%
- **3%**
- 9%
- 18%

5. 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 отмечены более двух ответов (в том числе правильные).

6. В какие деревья чаще всего бьёт молния?

- дуб
- акация
- бук
- липа
- тополь

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

- баррел
- «пирамида»
- «встречный»
- «решётка»
- «австрийский проводник»

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

- демонстраций
- пикетирований
- шествий
- митингов
- собраний

9. Какие заболевания относят к трансмиссивным?

- гепатит А
- малярия
- грипп
- краснуха
- чума

10. Какие признаки характерны для гипотермии средней степени (температура тела 34–30°C)?

- мышечное окоченение
- озноб, мышечная дрожь
- замедление сердечного ритма
- учащение сердечного ритма
- возбуждение, беспокойство

Максимальный балл за тестовые задания – 30.

Теоретические задания

11. Метрополитен – транспортное предприятие, связанное с повышенной опасностью. Для обеспечения безопасности пассажирам необходимо знать и соблюдать правила поведения.

Выберите **пять** правил безопасного поведения в метро.

Если отмечено более пяти правил, то выставляется ноль баллов.

- **На эскалаторе стоять справа, лицом по направлению его движения.**
- На эскалаторе проходить с правой стороны, держась за поручень.
- **Если оказался на путях, но поезд уже приближается – лечь в лоток между рельсами лицом вниз и головой в сторону поезда, ждать, когда машинист или дежурный придут на помощь.**
- Если оказался на путях, но поезд уже приближается – бежать к началу платформы, спрятаться за чёрно-белой рейкой и ждать, когда машинист или дежурный придут на помощь.
- Если человек упал на пути – подать ему руку и помочь выбраться.
- **Если на рельсы упала какая-либо вещь – обратиться к дежурному по станции, чтобы достать эту вещь.**
- **Не стоять за ограничительной линией у края платформы.**
- Не стоять за ограничительной линией у края платформы только при приближении поезда.
- **В вагоне по возможности держаться за поручни.**
- В вагоне размещать багаж на сиденьях.

– за каждое определённое правило безопасного поведения начисляется **2 балла** (если выбрано более пяти правил, в том числе верные, выставляется 0 баллов).

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

12. Каждый визуальный сигнал «поверхность – воздух», применяемый при поисково-спасательных операциях, имеет определённое значение.

Установите соответствие между изображением сигнала и его значением.

	«Необходима медицинская помощь»
	«Здесь можно безопасно совершить посадку»
	«Необходимы техническая помощь или запчасти»
	«Требуются карта и компас»
	«Вскоре смогу продолжить движение, подождите, если возможно»
	«Укажите направление следования»
	«Всё в порядке, не ждите»
	«Нет, или отрицательно»
	«Производите посадку здесь»
	«Попытаемся взлететь»

– за каждое правильно установленное соответствие начисляется **2 балла**.
Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **10 баллов**.

13. 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	Восприимчивый организм
Применение бактерицидных ультрафиолетовых ламп	Механизм передачи инфекции
Уборка помещений с применением дезинфицирующих средств	Механизм передачи инфекции
Выявление больных, их лечение и изоляция	Источник инфекции
Применение иммуноглобулинов, иммунных сывороток	Восприимчивый организм

– за каждое правильно определённое звено эпидемического процесса начисляется **2 балла**.

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

Максимальный балл за работу – 60.