



Школьный этап

КОД участника 803

Ф.И.О. Толщева Аделина
Александровна

Класс 8 "А"

Предмет Физика

2021-2022 уч. год

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ
ПО ОБЖ 2021–2022 уч. г. ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП
7–8 классы

Тестовые задания

Определите один правильный ответ.

За правильный ответ начисляется 2 балла. 0 баллов выставляется за неправильный ответ, а также если участником отмечено более одного ответа (в том числе правильный).

1. **Пассажир –**


 - а) лицо, кроме водителя, находящееся в транспортном средстве, входящее в него или выходящее из него 2
 - б) только лицо, находящееся в транспортном средстве и выходящее из него
 - в) только лицо, садящееся в транспортное средство и находящееся в нём
 - г) только лицо, входящее в транспортное средство и выходящее из него
2. **Какой вид костра рекомендуется использовать только для приготовления пищи?**

 - а) «шалаш»
 - б) «пирамида»
 - в) «колодец»
 - г) «полинезийский» 2
3. **В том случае, если космонавтов не сразу обнаружили после возвращения на Землю, до прибытия спасателей им помогает выжить**

 - а) SOS
 - б) АМС
 - в) ИСС 2
 - г) НАЗ
4. **На знамени МЧС России вышиты слова**

 - а) «Спасать, тушить, предупреждать»
 - б) «Предотвращение, спасение, помощь» 2
 - в) «Спасение во имя жизни – наше призвание»
 - г) «Учимся побеждать, предупреждать и спасать»
5. **При выходе из зоны возможного химического заражения рекомендуется двигаться**

 - а) перпендикулярно направлению ветра 2
 - б) параллельно направлению ветра
 - в) по ветру
 - г) по диагонали относительно направления ветра

6. **Единым номером вызова экстренных оперативных служб является**
- а) 1–1–2
 - б) 1–0–3
 - в) 1–1–1
 - г) 1–0–4
- 2
7. **Обнаружен бесхозный предмет. Установите минимальный радиус зоны эвакуации.**
- а) 250 м
 - б) 230 м
 - в) 460 м
 - г) 200 м
- 2
- 
8. **Канцерогенные вещества, содержащиеся в табачном дыме, приводят к развитию**
- а) заболеваний сердца
 - б) злокачественных новообразований
 - в) заболеваний суставов
 - г) сосудистой патологии
- 2
9. **При частичном нарушении проходимости дыхательных путей, когда человек подавился, но может разговаривать, первую помощь рекомендуется начать с**
- а) нанесения 5 ударов между лопатками
 - б) предложения покашлять
 - в) выполнения приёма Геймлиха
 - г) предложения выпить тёплой воды
- 2
10. **Велосипедист упал, повредил ногу в нижней трети голени. Какое минимальное количество суставов необходимо иммобилизовать, если выявлены признаки перелома?**
- а) один
 - б) два
 - в) три
 - г) четыре
- 2

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).

1. При наличии какой разметки допускается переходить проезжую часть между противоположными углами перекрёстка (по диагонали)?



4

2. В какие деревья реже всего бьёт молния?

а) липа

б) дуб

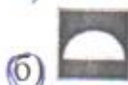
в) тополь

г) ель

д) акация

4

3. Выберите знаки, которые в совокупности означают «Место размещения нескольких средств противопожарной защиты находится сверху».



4

4. **Находясь на эскалаторе, для обеспечения личной безопасности НЕ рекомендуется**
- а) прислоняться к неподвижным частям
 - б) проходить с левой стороны
 - в) держаться за поручень эскалатора
 - г) наступать на жёлтую линию на ступенях эскалатора
 - д) стоять справа лицом по направлению его движения
5. **Прочным считается лёд с**
- а) зеленоватым оттенком
 - б) молочным оттенком
 - в) синеватым оттенком
 - г) серым оттенком
 - д) фиолетовым оттенком
6. **В толпе рекомендуется руки держать**
- а) перед грудью
 - б) перед лицом
 - в) выпрямленными в локтях
 - г) согнутыми в локтях
 - д) в карманах
7. **В Главное управление по противодействию экстремизму МВД России Вы можете подать электронное заявление о**
- а) кибербуллинге
 - б) скулшутинге
 - в) суициде
 - г) клевете
 - д) незаконном обороте оружия
8. **Какое влияние оказывает никотин на организм человека?**
- а) вызывает сужение сосудов
 - б) улучшает кровоснабжение внутренних органов
 - в) вызывает развитие злокачественных новообразований
 - г) в низких дозах возбуждает, в высоких – угнетает ЦНС
 - д) не вызывает привыкания
9. **К закрытым механическим травмам относят**
- а) ушибы
 - б) растяжения
 - в) отравления
 - г) ожоги
 - д) отморожения

10. При каких травмах пострадавшему придают оптимальное положение тела, изображённое на рисунке?

- а) переломе рёбер
- б) травме голени
- в) травме позвоночника
- г) травме живота
- д) травме таза



4

Теоретические задания

Задание 1

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

- 1) удалённые от центра перекрёстка начала закруглений проезжих частей
- 2) разветвления дорог на одном уровне, ограниченные воображаемыми линиями,
- 3) место пересечения, примыкания или
- 4) соединяющими соответственно противоположные, наиболее

Ответ: Место пересечения, примыкания или разветвления дорог на одном уровне, ограниченные воображаемыми линиями, соединяющими соответственно противоположные, наиболее удалённые от центра перекрёстка начала закруглений проезжих частей. (3 2 4)

Запишите термин, определение которому Вы составили.

Ответ: развилка перекрёстка.

8

Задание 2

Аварийно химически опасное вещество (АХОВ) – опасное химическое вещество, применяемое в промышленности, сельском хозяйстве, при аварийном выбросе (разливе) которого может произойти загрязнение окружающей среды, поражение людей и живой природы.

1. Определите название АХОВ по его описанию: газ жёлто-зелёного цвета с резким запахом.

Ответ: хлор

2. Определите его свойства:

- а) Легче воздуха, поэтому скапливается на верхних этажах зданий.
- б) Тяжелее воздуха, поэтому скапливается в низинных участках местности, проникает в подвальные помещения и нижние этажи зданий.
- в) Немного легче воздуха, плохо растворим в воде.

Ответ: б

3. Определите признаки отравления:

- а) Головная боль, головокружение, нарушение координации движений, покраснение кожи, нарушения психической деятельности (эйфория, утрата самоконтроля и т. п.). Позже развиваются судороги, утрачивается сознание, и, если не принять экстренные меры, человек может погибнуть вследствие остановки сердца.
- б) Металлический привкус во рту, слабость, головокружение, беспокойство, расширение зрачков, замедление пульса, судороги.
- в) Резкая боль в груди, сухой кашель, рвота, резь в глазах и слезотечение.

Ответ: в

Задание 3

Средство индивидуальной защиты – средство индивидуального пользования для предотвращения или уменьшения воздействия на человека вредных и (или) опасных факторов, а также для защиты от загрязнения.

Распределите средства индивидуальной защиты по группам: средства индивидуальной защиты органов дыхания (СИЗОД); средства индивидуальной защиты кожи (СИЗК); медицинские средства индивидуальной защиты (МСИЗ).

- камера защитная детская;
- щитки защитные лицевые;
- противогаз гражданский;
- защитные очки;
- фильтрующий самоспасатель;
- перчатки;
- защитная паста гидрофобного характера;
- скафандр;
- фармакологические противоядия;
- наколенники.

Ответ:

Группы индивидуальной защиты	Средства индивидуальной защиты
СИЗОД	
СИЗК	
МСИЗ	

Задание 4

Подробный осмотр пострадавшего при оказании первой помощи выполняется в определённой последовательности.

Расставьте наименования анатомических областей тела человека в правильной последовательности выполнения их осмотра.

Наименование анатомических областей тела человека: конечности, грудь, спина, живот и таз, голова, шея.

Ответ:

№	Анатомическая область тела
1.	голова
2.	шея
3.	грудь
4.	спина
5.	конечности живот и таз
6.	живот и таз конечности

12

Максимальная оценка за работу – 100 баллов.

90 баллов.