

Вагнер Анна Александровна. Тригер

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ОБЗР
(ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП)

$78 + 47,5 = 125,5$

Теоретический тур (7-8 классы)

209

Тестовые задания

(за каждый правильный ответ начисляется 3 балла. Максимум за тестовую часть можно набрать 60 баллов).

1. Во время грозы нельзя располагаться:

- а) в придорожном кювете;
- б) рядом с железнодорожным полотном;
- в) рядом с густым подлеском

2. Отравление каким АХОВ произошло, если имеются следующие признаки: ощущение удушья, кашель, раздражение кожи, слезотечение, резь в глазах, насморк, боли в желудке? Назовите правильный ответ:

- а) Хлор
- б) Аммиак
- в) Фосфорорганические соединения

3. Сейсмически опасные зоны это:

- а) зоны где существует опасность ураганов, бурь, смерчей;
- б) зоны где существует опасность землетрясений
- в) зоны где существует опасность наводнений.

4. Какой из перечисленных процессов не соответствует условиям горения?

- а) Наличие горючего вещества
- б) Наличие окислителя
- в) Наличие условий для теплообмена
- г) Наличие источника воспламенения

5. Кто является участником дорожного движения:

- а) водители транспортных средств и лица, выполняющие работы на дороге;
- б) водители транспортных средств и пешеходы;
- в) водители и пассажиры транспортных средств и пешеходы.

6. Как нужно покидать сильно задымленную квартиру?

- а) двигаться в полный рост
- б) перемещаться ползком или пригнувшись
- в) двигаться в полный рост, накинув на голову увлажненную ткань

7. Что необходимо предпринять при наличии запаха газа в помещении?

- а) прекратить подачу газа, срочно проветрить помещение
- б) включить свет и попытаться обнаружить место утечки газа
- в) зажечь спичку, бумагу, чтобы обнаружить место утечки газа

8. Отметьте неверное утверждение.

+3

- а) не садитесь в машину к незнакомому человеку.
- б) при попытке незнакомца познакомиться не называйте своё имя, адрес, не рассказывайте о своих родителях.
- в) для игр и прогулок выбирайте немногочисленные места: заброшенные дома, пустыри, чердаки домов, лесопарки.

9. Для одиночных пешеходов лёд считается прочным, когда его толщина составляет:

+3

- а) не менее 10 см
- б) не менее 3 см
- в) не менее 7 см

10. Что запрещается делать при разведении костра:

+3

- а) оставлять дежурить возле костра менее трех человек;
- б) разводить костер на торфяных болотах;
- в) использовать для костра сухостой.

11. Отметьте, где неверно указан пункт в «Памятке пешехода».

+3

- а) переходите улицу только в местах, где имеются линии или указатели перехода, а где их нет – на перекрестках по линии тротуаров;
- б) езда на велосипедах по улицам и дорогам разрешается с 12 лет;
- в) чтобы перейти улицу, сначала посмотрите налево, а дойдя до середины – направо.

12. Соотнесите опасные факторы и возможные последствия.

+3

1) снегопад	А) потеря ориентировки на местности
2) гололед	Б) обморожения
3) низкая температура воздуха	В) травмы

- а) 1А, 2Б, 3В
- б) 1Б, 2А, 3В
- в) 1А, 2В, 3Б
- г) 1В, 2Б, 3А

13. Собери предложения:

1) Не следует ходить пешком вдоль автомобильных магистралей с интенсивным движением транспорта,	а) в том числе к курению, употреблению алкоголя и наркотиков.
2) Каждый человек должен и сам заботиться	б) особенно если ветер дует со стороны автомагистрали.
3) Выбирать себе нужно друзей и товарищей, в компании которых отрицательно относятся к антиобщественному поведению,	в) они доступны любому человеку в любое время года.

4) Самым доступным способом закаливания являются воздушные ванны,

г) о собственной безопасности.

+3

- а) 1a2б3в4г ☒ б) 1б2г3а4в в) 1б2а3г4в г) 1б2г3в4а

14. Лучшее место для укрытия от смерча:

+3

- а) верхние этажи здания;
б) нижние этажи здания;
☒ в) подвальное помещение.

15. После наводнения сырую воду из колодцев можно пить после:

+3

- а) двухразовой откачки воды из колодца;
б) четырехкратной откачки воды;
☒ в) письменного разрешения санэпидемстанции.

16. Вас застиг ураган на улице. Во время сильных порывов урагана лучше:

+3

- а) спрятаться у стены здания;
б) убежать подальше от здания;
☒ в) лечь в канаву, плотно прижавшись к земле.

17. Какова основная функция озонового слоя атмосферы?

+3

- а) Обеззараживание гидросферы Земли
б) Защита всего живого от действия кислотных осадков
в) Защита всего живого от инфракрасного излучения Солнца
☒ г) Защита всего живого от ультрафиолетового излучения Солнца

18. Невыполнение режима дня приводит к:

- а) нарушению функций мышечной и костной системы;
☒ б) нарушению функций центральной нервной системы;
в) нарушению функций пищеварительной системы;

19. Дополните предложение: «Затопление это – ... »

+3

- а) Овраг, заполненный водой
б) Яма, заполненная водой
☒ в) Покрытие окружающей местности слоем воды
г) Проникновение воды в подвалы зданий через канализационную сеть

20. При аварии с утечкой хлора, вы оказались в своей квартире на 1-ом этаже 9-этажного здания. Как вы поступите?

+3

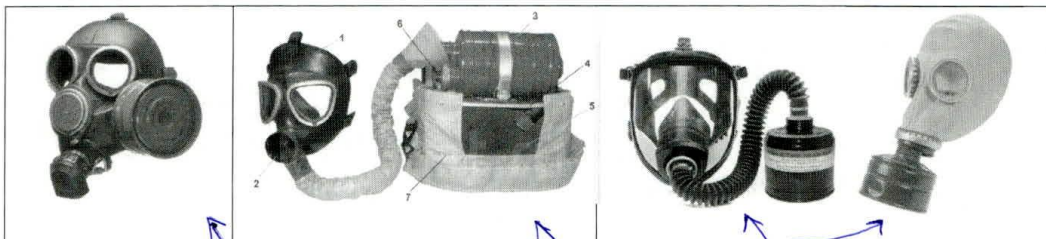
- ☒ а) подниметесь на верхний этаж.
б) укроетесь в подвале здания.
в) останетесь в своей квартире.

488

Теоретическая часть

(За полный ответ на задание начисляется 10 баллов. Максимум который можно набрать за теоретическую часть 40 баллов)

10 Задание 1. Стрелками соотнесите противогаз, изображённый на картинке, с его названием



GP-5	GP-7	Изолирующий ИП-4	ПФСГ-98
------	------	------------------	---------

10 Задание 2. Большая распространённость квартирных краж в мегаполисах объясняется спецификой больших городов: разветвленной транспортной системой, высокой концентрацией и миграцией населения. Все это позволяет преступникам, завладев похищенным, быстро скрываться с места преступления и теряться в многомиллионном городе. Находясь дома, вы заметили в окно, что неизвестные лица влезают на балкон или в окно соседней квартиры. Подумайте и запишите ваши действия.

1. Немедленно позвонить в полицию 112
2. Сообщить адрес, сколько лиц, как выглядят, зачем делают это примерные намерения.
3. не привлекать внимание.
4. соседям сказать
5. время зафиксировать
6. Запомнить любые детали
6. Дождаться полиции
7. Все рассказать полиции.

Задание 3.

0 В нашей стране огромное количество рек и озер. С приближением зимы люди используют водоемы для активного отдыха (рыбалка, катание на коньках и т.п.), но лед коварен. Подумайте и перечислите действия человека, если он провалился под лед.

1. Сохранять спокойствие.
2. стараться не обламывать лёд сильнее
3. звать на помощь
4. раскинуть руки пытаться не утонуть
5. найти что-то острое чтобы зацепиться.
6. Выбирайтесь боком, грудью на лёд
7. когда вылезете ползти по льду аккуратно не вставать на ноги!!!
8. Избавиться от мокрой одежды.
9. Вызвать специалистов.

Задание 4. При угрозе возникновения или в случае возникновения чрезвычайных ситуаций используется сигнал оповещения населения. Укажите название этого сигнала? И алгоритм действий по этому сигналу?

10

"Внимание всем!"

1. ~~Открыть окно~~

2. Включить радиоприемник/телевизор и послушать что говорят местные органы, важные лица.

Практическая часть.

За каждое задание в практической части максимально начисляется 25 баллов. Итого за правильное выполнение всех заданий в практической части, учащийся может заработать 100 баллов.

20

Задание №1. Во время летнего похода у одного из туристов случился тепловой удар. Окажите первую помощь пострадавшему.

1. вынести его на свежий воздух, в тень, там где будет прохладно
2. растереть воротник.
3. уложить на спину и приподнять голову.
4. на голову положить холодный компресс.
5. Опрыскивать холодной водой.
6. налить воду ему заставить выпить.

20

Задание №2. Во время каникул, в выходные дни желательно самостоятельно не ходить в незнакомые лесные массивы. Но если такое случилось, поясните:

1. позвоню в 112 или 911
2. найду место для укрытия
3. разведу огонь подать сигнал бедствия

1. Если Вы заблудились в лесу, но предупредили близких о своем маршруте, опишите правильный порядок своих действий в условиях автономного существования.

2. Какие способы подачи сигналов бедствия Вы знаете?

1. позвонить или или в 112 или 911

0

2. Водные, световые, Радиосигналы, звуковые, жестовые, Дымовые, Информационные "Внимание Всем!"

Задание №3.

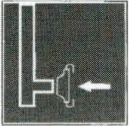
Произошло столкновение автомобиля. Расскажите, какие действия в данной ситуации необходимо предпринять пассажиру, каких действий предпринимать нельзя?

Нельзя покидать автомобиль до его полной остановки.
Поможет пристегнутый ремень. укрепит ноги и руки в твердую поверхность перед собой.

Задание №4

Знаки безопасности применяются: для привлечения внимания людей, находящихся в общественных местах, к опасности; для предостережения; для сообщения о возможном исходе в случае пренебрежения опасностью; для предписания или требования определённых действий; для сообщения необходимой информации.

Определите смысловое значение приведённых знаков безопасности.

				
для огнетушитель 2,5	для предупреждения —	для помощи —	для пожарный сигнальный стоек 2,5	для пожарный сигнальный стоек —
				
для Аптечка первой медицин. скорой помощи 2,5	для сообщения предостережения —	для предупреждения о торнадо —	для эвакуации людей —	для запрещён —

Председатель: Цит Станислав Зильмурович
члены жюри: Ветров Сергей Анатольевич
Гусев Артём Николаевич