

Петрове Фарод

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ
ПО ОБЖ 2018–2019 уч. г.
ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП
7–8 классы

Уважаемый участник!

При выполнении заданий Вам предстоит выполнить определённую работу, которую лучше организовать следующим образом:

- внимательно прочитайте задание;
- если Вы отвечаете на теоретический вопрос или решаете ситуационную задачу, обдумайте и сформулируйте конкретный ответ (ответ должен быть кратким, и его содержание следует вписать в отведённое поле; пишите чётко и разборчиво);
- при ответе на тестовые задания определите верный ответ и обведите кружком букву (буквы), соответствующую(-ие) выбранному Вами ответу.

За каждый правильный ответ Вы можете получить определённое членами жюри количество баллов, не выше указанной максимальной оценки.

Сумма набранных баллов за все решённые вопросы в двух форматах – итог Вашей работы. Максимальное количество баллов – 100.

Задания считаются выполненными, если Вы вовремя сдали их членам жюри.

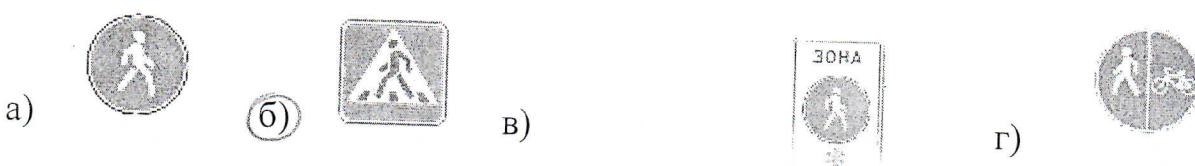
Желаем успеха!

36%

Тестовые задания

Определите один правильный ответ.

1. Каким знаком обозначается пешеходная дорожка?



2. Какие из природных ЧС наиболее часты в России?

- а) бури, ураганы
- б) засухи в)
- тайфуны г)
- оползни

3. Что обозначает данная пиктограмма в метрополитене?

- а) запрещается прислоняться к стенам
- б) запрещается прислоняться к ограждениям
- в) запрещается стоять в проходе г)
- запрещается прислоняться к дверям



4. Возможно ли провести заблаговременные эвакуационные мероприятия для обеспечения безопасности населения при землетрясении?

- а) да
- б) нет
- в) только при своевременном мониторинге
- г) только в условиях равнинной местности

5. На какое расстояние от пострадавшего желательно бросать спасательный круг?

- а) 0,2–0,4 м
- б) 0,5–1,5 м
- в) 0,7–2 м
- г) 2–2,5 м

6. Безопасно ли во время пожара в доме пользоваться лифтом?

- а) нет
- б) да
- в) только вместе со взрослыми
- г) только вместе с пожарными

7. Какой из противогазов предназначен для школьников?
- а) ПДФ-ДШ
 - б) ГП -5Ш
 - в) ГП -7Ш
 - г) ПДФ-Ш
8. Для обеспечения правильной рабочей позы за письменным столом высота сиденья стула должна быть равной
- а) длине голени
 - б) длине голени плюс 2 см на высоту каблука
 - в) длине голени минус 2 см на высоту каблука
 - г) длине голени минус 10 см
9. Для первой степени термического ожога характерны следующие признаки:
- а) отёк, покраснение
 - б) отёк, покраснение, появление пузырей, наполненных прозрачной жидкостью в) отёк, обугливание кожи с потерей чувствительности
 - г) обугливание мышц и костей
10. Как называется вид помощи пострадавшему, оказываемый до медицинской помощи при несчастных случаях, травмах, отравлениях и других состояниях и заболеваниях, угрожающих жизни и здоровью пострадавшего?
- а) первая неотложная помощь
 - б) доврачебная помощь
 - в) первая помощь
 - г) неотложная помощь

Определите все правильные ответы.

11. Какое значение имеет жёлтый мигающий сигнал светофора?

- а) разрешает движение и информирует о наличии нерегулируемого перекрёстка
- б) предупреждает об опасности
- в) запрещает движение
- г) разрешает движение
- д) разрешает движение и информирует, что время его действия истекает

12. По каким признакам днём в тихую погоду возможно определить мелкие места на реке?

- а) поверхность воды более светлая
- б) поверхность воды более тёмная
- в) поверхность воды имеет волнистый вид
- г) поверхность воды более ровная
- д) поверхность воды имеет тихое течение

13. Какое положение рук поможет обеспечить личную безопасность в толпе при давке?

- а) руки находятся возле бёдер
- б) руки находятся возле груди
- в) руки находятся в грудных карманах
- г) руки согнуты в кистях
- д) руки согнуты в локтях

14. Какие признаки могут указывать на возможность возникновения пурги?

- а) понижение температуры воздуха
- б) повышение температуры воздуха
- в) постепенное увеличение скорости ветра
- г) постепенное понижение скорости ветра

15. Где наиболее безопасно находиться во время грозы?

- а) на возвышенности
- б) у входа в пещеру
- в) среди невысоких деревьев с густыми кронами
- г) в сухой яме
- д) в скальной яме

16. Какие ЧС относятся к метеорологическим?

- а) заморозки
- б) бури в)
- в) цунами
- г) магнитные бури
- д) падение метеоритов

17. Что является биологически опасным объектом?

- а) предприятия тяжёлого машиностроения
- б) целлюлозно-бумажные предприятия в)
- фармацевтические предприятия г)
- предприятия цветной металлургии д)
- пищевые предприятия

18. В какие промежутки времени принятие световоздушных ванн является наиболее безопасным для здоровья человека в средней климатической зоне?

- а) 9.00 – 11.00
- б) 11.00 – 14.00
- в) 14.00 – 17.00
- г) 17.00 – 19.00
- д) 19.00 – 22.00

19. Признаками ушиба и растяжения являются:

- а) боль, нарушение функции конечности
- б) отёк и кровоизлияние в) боль,
деформация конечности
- г) патологическая подвижность в месте травмы
- д) деформация конечности, кровоизлияние

20. Какие меры можно предпринять для уменьшения болезненности травмированной конечности при оказании первой помощи?

- а) приложить тепло
- б) приложить холод
- в) создать покой конечности
- г) помассировать конечность
- д) дать обезболивающее средство

Не забудьте перенести Ваши ответы в таблицу ответов.

Таблица ответов на тестовые задания теоретического тура

Номер тестового задания	Верный ответ	Номер тестового задания	Верный ответ
1	б -	11	б -
2	а 2	12	а 2
3	б -	13	а -
4	а -	14	а -
5	а -	15	в 2
6	а 2	16	а, б 4
7	б -	17	а -
8	б 2	18	а 2
9	б -	19	а 2
10	б -	20	б -

Максимум за задания 60 баллов.

18

Теоретические задания

Задание 1

Прочность льда можно определить визуально. Укажите стрелками соответствие между цветом льда и характеристикой его прочности.

Цвет льда	Прочность льда
Лёд голубого цвета	Прочность в два раза меньше относительно прочного льда
Лёд белого цвета	Ненадёжный
Лёд матово-белый	
Лёд с желтоватым оттенком	Прочный

Максимум за задание 10 баллов.

2

Задание 2

Регулировщик с помощью определённых сигналов регулирует дорожное движение.

Установите соответствие между сигналами регулировщика и их значением для водителя транспортного средства. Запишите в таблицу выбранные цифры под соответствующими буквами.

Сигналы регулировщика		Значение для водителя транспортного средства
A	Руки вытянуты в стороны или опущены	1 Со стороны груди и спины движение всех транспортных средств запрещено
Б	Правая рука вытянута вперед	2 Движение всех транспортных средств и пешеходов запрещено во всех направлениях
В	Рука поднята вверх	3 Со стороны левого бока разрешено движение безрельсовых транспортных средств во всех направлениях
		4 Со стороны левого и правого бока разрешено движение безрельсовых транспортных средств прямо и направо
		5 Со стороны груди всем транспортным средствам разрешено движение только направо

Ответ:

A	Б	В
4;5	1;3	2;

Максимум за задание 10 баллов.

4

Задание 3

Основным способом временной остановки артериального кровотечения является наложение кровоостанавливающего жгута.

Ниже представлены признаки, которые появляются при правильном наложении жгута и которые могут появиться, если жгут наложен неправильно.

Впишите цифры, которыми обозначены признаки, в соответствующие графы таблицы.

Признаки:

- 1) остановка кровотечения
- 2) побледнение конечности
- 3) отёк конечности
- 4) усиление кровотечения
- 5) отсутствие пульса на артерии ниже наложенного жгута
- 6) посинение кожи конечности

Ответ:

Жгут наложен правильно	Жгут наложен неправильно
1	6
5	4
3	2

Максимум за задание 8 баллов.

8

Задание 4

Спасательный круг является предметом, увеличивающим плавучесть человека. Укажите порядок и особенности броска спасательного круга, в том числе с лодки.

Вариант ответа:

*Для успешного броска человек должен хорошо
мечтать. Круг должен находиться на 0,2-0,4 м.
от пострадавшего. нужно что-то тонущий человек
крепко ухватился за спасательный круг. нужно
дополнить что он всплывет человека.*

Максимум за задание 12 баллов.

4

Максимум за работу 100 баллов.