

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ
ПО ОБЖ 2019-2020 уч. г.
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ 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 тесты определите верный ответ, обведите кружком букву (буквы), соответствующую(-ие) выбранному Вами ответу.

Желаем успеха!

Тестовые задания

Определите один правильный ответ.

1. Укажите направление, в котором должен идти пешеход, при движении по краю проезжей части?

- а) навстречу движению транспортных средств
- б) по ходу движения транспортных средств
- в) по ходу движения транспортных средств на расстоянии не менее 1 метра от края проезжей части
- г) навстречу движению транспортных средств на расстоянии не менее 1 метра от края проезжей части

2. Специальный знак в виде треугольника из красных планок, выставляется водителем позади транспортного средства как знак аварийной остановки в случае дорожно-транспортного происшествия, вне населенного пункта на расстоянии не менее:

- а) 30 метров;
- б) 15 метров;
- в) 5 метров;
- г) 50 метров.

3. Какой буквой обозначается север на компасах?

- а) W
- б) S
- в) N
- г) E

4. На каких объектах может произойти возникновение чрезвычайных ситуаций техногенного характера?

- а) канализационных, туннельных, паводковых, парковых, метрополитенных, учебных
- б) водных, лесоперерабатывающих, мукомольных, угольных, военных, земле перерабатывающих
- в) металлопрокатных, космических, природных, вулканических, горных, степных
- г) радиационно-опасных, химически опасных, взрывопожароопасных, газо- и нефтепроводов, транспорта, гидротехнического сооружения, коммунального хозяйства

5. Сколько степеней бывает у лучевой болезни?

- а) 2 степени
- б) 3 степени
- в) 4 степени
- г) 5 степеней

6. Для характеристики малоподвижного образа жизни используется понятие «гиподинамия». Что оно означает?

- а) пониженную двигательную активность
- б) повышенную двигательную активность
- в) повышение мышечных усилий
- г) понижение мышечных усилий

7. Сбалансированное питание предполагает определенное соотношение белков, жиров и углеводов. Укажите правильное их суточное соотношение для подростка 12–16 лет:

- а) 1:2:3
- б) 1:3:6
- в) 1:1:2
- г) 1:1:4

8. Укажите основной приём первой помощи при обмороке:

- а) открыть окно
- б) дать прохладное питьё
- в) уложить на спину, приподнять ноги на 30–45 см
- г) побрызгать холодной водой на лицо пострадавшего

9. При посадке и высадке детей из автобуса, имеющего опознавательный знак «Перевозка детей» должны быть включены:

- а) ближний свет фар;
- б) аварийная сигнализация;
- в) габаритные огни.

10. В названии огнетушителя ОУ-3, цифра «3» обозначает:

- 1) вес огнетушителя в килограммах;
- 2) объем огнетушителя в литрах;
- 3) массу огнетушащего вещества в килограммах;
- 4) объем огнетушащего вещества в литрах.

11. Какими признаками характеризуется последняя стадия обезвоживания организма человека?

- а) шок
- б) кожа человека начинает синеть и становится холодной на ощупь
- в) пересыхание во рту
- г) сухость в глазах
- д) учащенное сердцебиение

12. По каким пешеходным переходам пешеходы должны переходить дорогу?

- а) подземным
- б) комбинированным
- в) надземным
- г) закрытым
- д) магистральным

13. Для чего предназначен курвиметр?

- а) для измерения длин отрезков кривых линий на топографических картах
- б) для измерения длин отрезков извилистых линий на топографических картах
- в) для определения направления по азимуту на топографических картах
- г) для вычерчивания тушью и карандашом окружностей на топографических картах
- д) для вычерчивания тушью и карандашом кривых линий на топографических картах

14. Из перечисленных явлений природы атмосферными вихрями являются:

- а) смерч
- б) бриз
- в) буря
- г) торнадо

15. По каким признакам определяются виды эвакуации?

- а) по видам населённого пункта, по опасным производствам, по радиационно-химической и экологической обстановке, по упреждающей эвакуации
- б) по длительности проведения, по времени начала проведения

- в) по скорости распространения, по локальности, по локализации, по химически опасным объектам
- г) по региональным, по муниципальным, по городским, по сельским
- д) по видам опасности, по способам эвакуации, по удалённости безопасного района

16. Из перечисленных веществ огнеопасными являются:

- а) хлорэтил;
- б) скипидар;
- в) клей ПВА;
- д) воск.

17. По интенсивности (силе) пожары бывают:

- а) беглые;
- б) слабые;
- в) средние;
- г) сильные;
- д) гигантские;
- е) устойчивые.

18. Из перечисленных признаков характерны для отравления угарным газом в тяжелой форме следующие:

- а) покраснение слизистых оболочек;
- б) потеря сознания;
- в) судороги;
- г) сужение зрачков;
- д) паралич.

Теоретические задания

Задания 1.

Переломы – нарушение целостности кости под действием травмирующей силы, превосходящей упругость костной ткани. Все травматические переломы разделяют на закрытые, при которых не нарушена целостность кожи или слизистых оболочек, и открытые, сопровождающиеся их повреждением.

Расположите пункты первой помощи в порядке очередности их выполнения в случае наличия у пострадавшего открытого перелома костей предплечья при отсутствии возможности вызвать «Скорую помощь». Запишите буквы, которыми обозначены мероприятия, в правильной последовательности в таблицу.

Мероприятия первой помощи при открытом переломе:

- а) обезболивание (при отсутствии лекарственной аллергии применение обезболивающих препаратов);
- б) наложение стерильной повязки на рану;
- в) иммобилизация (создание неподвижности) конечности;
- г) остановка артериального кровотечения (наложение кровоостанавливающего жгута);
- д) доставить в лечебное учреждение.

ЗАДАНИЕ 2. Исходя из статистических данных, около 78 % всех аварий происходит из-за низкой дисциплины водителей, которые сознательно пренебрегают правилами дорожного движения. Напишите наиболее опасные виды таких нарушений.

ЗАДАНИЕ 3. Экологические знаки, предназначены для информирования приобретателей об экологической чистоте товаров, а также о безопасных для окружающей среды способах их использования и утилизации. Из ниже приведённого списка выберите и внесите в таблицу номера знаков, в соответствии с их графическим изображением.

1. Знак, информирующий о пригодности пластикового изделия для контакта с пищевыми продуктами

2. Знак «Зелёная точка»

3. Знак «Петля Мебиуса»

4. Знак перерабатываемого пластика

5. Знак, указывающий на необходимость отдельного сбора и выброса использованных источников питания (ламп, батареек и аккумуляторов), содержащих некоторые опасные вещества.

Графическое изображение знака	Значение знака (номер)
А 	
Б 	
В 	
Г 	
Д 	