

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ОБЖ
2017–2018 уч. г.
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП
Теоретический тур
для проверки уровня теоретических знаний
по предмету: «Основы безопасности жизнедеятельности»
обучающихся 9-х классов.

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 выбранному Вами ответу.

За каждый правильный ответ Вы можете получить определённое членам жюри количество баллов, не выше указанной максимальной оценки. Сумма набранных баллов за все решённые вопросы в двух форматах – итог Вашей работы. Максимальное количество баллов 200 баллов. Задания считаются выполненными, если Вы вовремя сдали их членам жюри.

Желаем удачи!

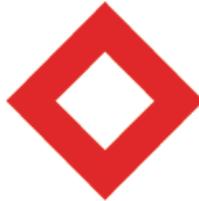
I часть.

Задания открытого типа – вопросы.

Задание 1. Соотнесите массовые болезни, обозначенные буквами, с их распространителями, обозначенными цифрами.

МАССОВЫЕ БОЛЕЗНИ	РАСПРОСТРАНТЕЛИ
А) эпидемия	1) растение
Б) эпифитотия	2) человек
В) эпизоотия	3) животное

Задание 2. Соотнесите стрелочками изображения отличительных знаков международного гуманитарного права, обозначенные буквами, с названием, обозначенными цифрами.

ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ ЗНАКИ	НАЗВАНИЕ
<p>А)</p>  <p>Оранжевые круги</p>	1) культурные ценности, находящиеся под защитой
<p>Б)</p> <p>Красный ромб</p> 	2) установки и сооружения, содержащие опасные силы

--	--

II. Часть

Задания закрытого типа – тестирование.

Определите один правильный ответ	
1	Тяжелое, угрожающее жизни состояние, характеризующее резкое снижение артериального и кровяного давления, угнетение деятельности центральной нервной системы, это: А) обморок Б) коллапс В) травматический шок
2	Химическое вещество, применяемое в народнохозяйственных целях, которое при разливе или выбросе может привести к заражению воздуха с поражающими концентрациями, это: А) химически опасное вещество; Б) ядовитое вещество; В) аварийное химически опасное вещество; Г) опасное вещество
3	Какое значение для пешехода имеет сигнал регулировщика – руки вытянуты в стороны или опущены? А) движение пешеходов со стороны левого и правого бока регулировщика запрещено; Б) пешеходам разрешено переходить проезжую часть со стороны левого и правого бока регулировщика; В) движение пешеходов со стороны груди и спины регулировщика запрещено; Г) пешеходам разрешено переходить проезжую часть со стороны груди и спины регулировщика.
4	Что необходимо сделать при закрытом переломе бедра: А) дать обезболивающее средство, положив две шины: длинную, от подмышечной впадины до внешней стороны лодыжки, и короткую, от паховой области до внутренней стороны лодыжки; Б) попытаться определить подвижность ноги, согнув ее в коленном суставе, придать пострадавшему возвышенное положение; В) дать обезболивающее средство и наложить шину из подручного материала от подмышечной впадины до коленного сустава.
5	Проникновение воды в подвалы зданий через канализационную сеть (при сообщении канализации с рекой) по канавам и траншеям, а также из-за значительного подпора грунтовых вод - это: А) подтопление; Б) затопление; В) затор; Г) зажор.
6	При химическом ожоге кислотой необходимо прежде всего: Б) удалить с человека одежду, пропитанную кислотой, и промыть кожу проточной водой; В) дать обезболивающее средство и промыть место ожога слабым раствором питьевой соды; Г) доставить пострадавшего в лечебное учреждение.
7	Какова очередность ваших действий в случае перелома костей кисти: А) дать обезболивающее средство, наложить давящую повязку и доставить пострадавшего в медицинское учреждение; Б) дать обезболивающее средство, в ладонь пострадавшего вложить туго свернутый

	<p>ватно-марлевый валик или небольшой мяч, фиксировать предплечье и кисть к шине, которая идет от конца пальцев до середины предплечья.</p> <p>В) фиксировать предплечье и кисть к шине, которая идет от конца пальцев до середины предплечья, при этом ладонь плотно прибинтовать к шине.</p>
8	<p>Причинами изменения теплового баланса в атмосфере Земли являются:</p> <p>А) частые изменения состава окружающего воздуха вследствие геологических, гидрологических, сейсмических и ветровых явлений;</p> <p>Б) стихийные бедствия и техногенные аварии;</p> <p>В) загрязнение атмосферы мелкодисперсной пылью, парниковый эффект, теплота, выделяемая в результате хозяйственной деятельности человека.</p>
9	<p>Вы вынуждены покинуть тонущее в море судно. Ваши действия:</p> <p>А) выяснить у капитана причину происшедшего, надеть спасательный жилет, прыгнуть за борт и плыть к ближайшей лодке;</p> <p>Б) спуститься в свою каюту, одеться и ждать прихода аварийной команды корабля;</p> <p>В) одеться, обуться, положить деньги и документы в полиэтиленовый пакет и убрать его в карман, не паниковать, надеть спасательный жилет, выполнять все указания экипажа корабля, спуститься в спасательный плот.</p>
10	<p>Какую цель преследует проведение йодной профилактики?</p> <p>Не допустить:</p> <p>А) возникновения лучевой болезни;</p> <p>Б) внутреннего облучения;</p> <p>В) поражения щитовидной железы.</p>
Определите несколько правильных ответов	
11	<p>Укажи, как следует поступить, если появилось предположение, что вы стали объектом мошенничества:</p> <p>А) не соглашаться на нарушение норм этики и законов,</p> <p>Б) использовать стиль поведения, не привлекающий внимания;</p> <p>В) замедлять события, если вас слишком торопят;</p> <p>Г) на переговоры не ходить в одиночку;</p> <p>Д) в общении с людьми вести себя агрессивно, настойчиво, громко разговаривать и активно жестикулировать;</p> <p>Е) потребовать документ у частных лиц и представителей организаций;</p> <p>Ж) не выходить из дома в темное время суток.</p>
12	<p>Среди приведенных ниже названий организмов (групп организмов) определите все те, которые являются разносчиками инфекционных заболеваний:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Блохи 2. Мышевидные грызуны 3. Саранча 4. Клещи 5. Колорадский жук 6. Крысы
13	<p>Причинами вынужденного автономного существования в природных условиях являются:</p> <p>А) выпадение осадков;</p> <p>Б) авария транспортного средства;</p> <p>В) потеря части продуктов питания;</p> <p>Г) потеря компаса и карты;</p> <p>Д) потеря группы в результате отставания или несвоевременного выхода к месту сбора;</p> <p>Е) несвоевременная регистрация группы перед выходом на маршрут;</p> <p>Ж) потеря ориентировки на местности;</p> <p>З) резкое понижение температуры воздуха.</p>
14	<p>Главные преимущества изолирующего противогаза по сравнению с фильтрующим?</p> <p>А) его применяют в условиях недостатка в атмосфере кислорода</p> <p>Б) только он защищает от удушающих газов</p>

	<p>В) его применяют при неизвестном составе загрязняющих воздух примесей Г) он более компактен</p>
15	<p>Кому, правилами дорожного движения, разрешается отстёгивать ремень безопасности , при его наличии, во время движения: А) обучающему вождению, когда за рулём ученик Б) водителю на ледовой переправе В) пассажирам на заднем сиденье автомобилей Г) водителям автомобилей оперативных служб Д) родителям, держащих на коленях грудного ребёнка.</p>
16	<p>Причины взрыва на промышленных предприятиях при аварии: А) понижения давления в технологическом оборудовании; Б) неосторожное обращение с взрывчатыми веществами; В) отсутствие специальных устройств дымоудаления; Г) повышение температуры внутрипроизводственного оборудования; Д) несвоевременное проведение ремонтных работ</p>
17	<p>Выберите варианты установленные требования к месту сооружения временного жилища: А) место должно находиться на берегу реки, на уровне воды Б) место должно находиться на ровной возвышенной продуваемой площадке В) не должно находится у одиноко стоящего дерева Г) место должно находиться недалеко от дороги или тропы Д) возле лагеря должно быть площадка для подачи сигналов бедствия в случае необходимости Е) место должно находиться недалеко от реки, выше уровня воды Ж) место должно находиться среди сухостоя, которым можно воспользоваться для костра</p>
18	<p>При возгорании одежды необходимо. Исключите неправильные действия: А) стараться ее сбросить Б) сбить пламя водой, землей В) снять приставшую к поверхности ожога одежду Г) катится по земле</p>
19	<p>Какие из перечисленных факторов, обуславливающих возникновение и распространение терроризма в России, относятся к внутренним? А) межэтнические и иные социальные противоречия Б) проникновение террористических организаций на территорию России В) недостаточно эффективная борьба с организованной преступностью Г) финансовая поддержка террористических организаций со стороны международных террористических организаций Д) распространение идей терроризма через Интернет.</p>
29	<p>Какие из представленных ниже правил оказания первой помощи при ранении брюшной полости являются верными? А) выступающие фрагменты внутренних органов накрыть чистой тканью, приложить холод к животу Б) вправить выпавшие из раны внутренние органы В) дать обезболивающее средство Г) дать обильное теплое питьё Д) не давать обезболивающее средство и питьё.</p>

Практический тур

Задание 1. Катаясь на коньках, ученик столкнулся на льду с другом, упал и почувствовал сильную боль в ноге, а именно в области голени. Встать на ноги мальчик не смог, место травмы стало отечным и визуально определялось, что поверхность голени стала измененной.

Поставьте диагноз и окажите первую помощь в соответствии с необходимым алгоритмом действий.

Задание выполняется на статисте, либо участники выполняют задание попеременно друг на друге.

Задание 2. Действия при обнаружении возгорания и тушению пожара с применением первичных средств пожаротушения.

Условия: В помещении произошло возгорание электроприбора.

Задание 3. Действия в чрезвычайной ситуации в районе аварии с утечкой хлора.

Оборудование: гражданский противогаз ГП-5.

Алгоритм выполнения задания:

1. Находясь на исходном рубеже «старт», по команде «Газы» участник надевает противогаз. Сдается норматив на время.
2. По указанию члена жюри о направлении ветра и по команде «Преодолеть зону химического заражения», участник преодолевает зону заражения.

Задание № 4. Определить азимут на ориентир, указанный в карточке с заданием

Материалы:

- компас;
- столбик (место, с которого определяется азимут);
- пронумерованные объекты (3-4) на удалении 10-15 м.
- карточки с заданием