

**ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ОБЖ
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП
2017–2018 УЧЕБНЫЙ ГОД
9 КЛАСС**

Максимальное время выполнения заданий: 109 мин для мальчиков и 112 мин для девочек.

(90 мин теоретический тур + 19 мин практический тур для мальчиков и
90 мин теоретический тур + 22 мин практический тур для девочек)

Максимальное количество набранных баллов: 200

ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР

Уважаемый участник Олимпиады!

Вам предстоит выполнить теоретические и тестовые задания.

Выполнение теоретических заданий целесообразно организовать следующим образом:

- не спеша, внимательно прочитайте задание и определите, наиболее верный и полный ответ;
- отвечая на теоретический вопрос, обдумайте и сформулируйте конкретный ответ только на поставленный вопрос;
- если вы отвечаете на задание, связанное с заполнением таблицы или схемы, не старайтесь детализировать информацию, вписывайте только те сведения или данные, которые указаны в вопросе;
- особое внимание обратите на задания, в выполнении которых требуется выразить ваше мнение с учетом анализа ситуации или поставленной проблемы. Внимательно и вдумчиво определите смысл вопроса и логику ответа (последовательность и точность изложения). Отвечая на вопрос, предлагайте свой вариант решения проблемы, при этом ответ должен быть кратким, но содержать необходимую информацию;
- после выполнения всех предложенных заданий еще раз удостоверьтесь в правильности выбранных вами ответов и решений.

Выполнение тестовых заданий целесообразно проводить следующим образом:

- не спеша, внимательно прочитайте тестовое задание;
- определите, какой из предложенных вариантов ответа наиболее верный и полный;
- обведите кружком букву, соответствующую выбранному вами ответу;
- продолжайте, таким образом, работу до завершения выполнения тестовых заданий;
- после выполнения всех предложенных заданий еще раз удостоверьтесь в правильности выбранных вами ответов;
- если потребуется корректировка выбранного Вами варианта ответа, то неправильный вариант ответа зачеркните крестиком, а новый выбранный ответ обведите кружком.

Предупреждаем Вас, что:

- при оценке тестовых заданий, где необходимо определить *один правильный ответ*, 0 баллов выставляется как за неверный ответ, а также, если участником отмечены несколько ответов (в том числе правильный), или все ответы;
- при оценке тестовых заданий, где необходимо определить *все правильные ответы*, 0 баллов выставляется, если участником отмечены более 2-х ответов, или все ответы (в том числе правильные).
- Задание теоретического тура считается выполненным, если Вы вовремя сдаете его членам жюри.

Желаем вам успеха!

Общая оценка результата теоретического тура участника **80** баллов

Председатель жюри теоретического тура _____

10 + 30

405

ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ЗАДАНИЯ
ТЕМАТИЧЕСКАЯ НАПРАВЛЕННОСТЬ «ОБЕСПЕЧЕНИЕ ЛИЧНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ
В ПОВСЕДНЕВНОЙ ЖИЗНИ»

ЗАДАНИЕ 1.

Перечислите общие правила наложения повязок:

1. Повязка не должна быть очень сильно затянута.
2. Она должна быть стерильной.
3. На место раны под повязку нужно подложить марлю, ватный или другой материал.

Оценочные баллы: максимальный – 10 баллов; фактический 2 баллов ____.

Подписи членов жюри _____

ЗАДАНИЕ 2.

Из предложенного списка признаков выпишите порядковые номера тех, которые характерны для людей – потенциальных жертв преступников:

- 1) Торопливая, нервная улыбка. ✓
- 2) Подтянутая и устойчивая поза.
- 3) Спокойный, прямой взгляд.
- 4) Легкая, спортивная походка, бодрые, энергичные движения.
- 5) Нервная поза. ✓
- 6) Спокойная улыбка, уверенное выражение лица.
- 7) Редкие, спокойные движения рук.
- 8) Тихая, неуверенная речь. ✓
- 9) Беспокойные движения рук. ✓

- 10) Сгорбленная поза, вялая осанка.
- 11) Нервный, бегающий взгляд. ✓
- 12) Уверенный тон.
- 13) Спокойная поза.
- 14) Неуклюжесть походки (слишком размашистая или семенящая). ✓

Ответ поясните.

1; 8; 5; 11; 14

Т.к. жертвами преступников становятся рассеянные, нерв-
ные люди. Они могут не сразу заметить угрозу.

Оценочные баллы: максимальный – 10 баллов; фактический 9 баллов.

Подписи членов жюри _____

ЗАДАНИЕ 3.

Кухня – одно из самых опасных мест в доме. Составьте памятку по соблюдению мер безопасности на кухне.

1. Если на кухне имеется газовая плита не нужно оставлять без присмотра когда она включена.
2. Ножи, вилки, ложки должны находиться в специально отведенном для того месте.
3. На кухне всегда должны быть прихватки для избежания получения ожогов.

Оценочные баллы: максимальный – 10 баллов; фактический 2 баллов.

Подписи членов жюри

ТЕМАТИЧЕСКАЯ НАПРАВЛЕННОСТЬ «ОБЕСПЕЧЕНИЕ ЛИЧНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ В ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЯХ»

ЗАДАНИЕ 4.

В общей системе мер противодействия чрезвычайным ситуациям первенство отдается комплексу мероприятий, направленных на снижение риска возникновения чрезвычайных ситуаций и смягчение их последствий. Это можно обеспечить, если будет действовать определенная система наблюдения за состоянием и развитием различных природных, техногенных процессов и явлений. Укажите, какое из представленных ниже определений соответствует понятию «Мониторинг», а какое понятию «Прогнозирование чрезвычайных ситуаций».

1. Система постоянного наблюдения за явлениями, процессами, происходящими в природе и техносфере, для предвидения нарастающих угроз для человека и среды его обитания –
Мониторинг.

2. Опережающее отражение вероятности возникновения и развития чрезвычайной ситуации на основе анализа причин ее возникновения, ее источника в прошлом и настоящем –
Прогнозирование чрезвычайных ситуаций

Оценочные баллы: максимальный – 10 баллов; фактический 10 баллов.

Подписи членов жюри

ЗАДАНИЕ 5.

По мнению специалистов, каждый человек в определенной степени должен быть готов к самому сложному виду эвакуации – экстренной эвакуации.

Укажите, в каких случаях принимается решение о ее проведении.

1. При угрозе газа в доме.

2. При возникновении непредвиденных аварий.

3. При пожаре.

4. При разливе нефти в зоне проживания людей.

5. При землетрясении.

Оценочные баллы: максимальный – 10 баллов; фактический 5 баллов.

Подписи членов жюри _____

ЗАДАНИЕ 6.

1. Дайте определение «Терроризм»

Терроризм –

это акты которые совершают люди для поражения максимального количества людей с помощью взрывчатых и т.д.

2. Как защитить себя, уберечь свое здоровье и жизнь, спасти родных и друзей в случае возникновения террористического акта:

Не в коем случае нельзя опускаться террористам в глаза, тем же нельзя их злить, по возможности нужно делать все, что они требуют. Тем же нельзя вступать с террористами в переговоры самостоятельно.

Blank lined area for writing answers.

Оценочные баллы: максимальный – 10 баллов; фактический 9 баллов.
 Подписи членов жюри _____

ТЕСТОВЫЕ ЗАДАНИЯ

9 класс

	Тестовые задания	Макс. балл	Количество набранных баллов
<i>Определите один правильный ответ</i>			
1	Отметьте неверное определение из приводимых:	1	

10

	<p>А) РСЧС состоит из территориальных и функциональных подсистем и имеет четыре уровня управления: федеральный, территориальный, местный, объектовый.</p> <p>Б) Территориальные подсистемы РСЧС созданы в субъектах Российской Федерации для предупреждения и ликвидации ЧС в пределах их территорий и состоят из звеньев, соответствующих административно-территориальному делению этих территорий (республиканские, краевые, областные, городские, районные и др.).</p> <p>В) Непосредственное руководство функционированием РСЧС возлагается на Правительство Российской Федерации.</p> <p>Г) Функциональные подсистемы РСЧС (службы) создаются федеральными органами исполнительной власти в министерствах, ведомствах и организациях Российской Федерации (независимо от форм собственности), имеющих в своем составе органы управления, силы и средства для решения специальных задач по защите населения и территорий от ЧС в сфере их деятельности и порученных им отраслях экономики.</p>			0
2	<p>Локальная шкала магнитуд, применимая для относительных характеристик землетрясения, носит название:</p> <p>А) Шкала Рихтера 9-балльная.</p> <p>Б) 7-балльная шкала Японского метеорологического агентства.</p> <p>В) 12-балльная модифицированная шкала Меркалли.</p> <p>Г) 12-балльная шкала Медведева — Шпонхойера — Карника.</p>	1		0
3	<p>2017-й год в МЧС России объявлен годом гражданской обороны, которой 4 октября исполняется 85 лет. Что явилось основой для создания ГО в СССР?</p> <p>А) Московская сеть воздушного наблюдения, оповещения и связи (МСВНОС).</p> <p>Б) Основой для создания ГО являлись низовые ячейки войск гражданской обороны.</p> <p>В) Районные комитеты гражданской и противовоздушной обороны.</p> <p>Г) Основой для создания ГО в нашей стране явилась местная противовоздушная оборона (МПВО).</p>	1		1
4	<p>В каком случае полицейский не имеет права войти к вам в дом без вашего согласия?</p> <p>А) Для пресечения преступления.</p> <p>Б) Для задержания лиц, подозреваемых в совершении преступления.</p> <p>В) Для установления обстоятельств несчастного случая.</p> <p>Г) Если требование проведения обыска (осмотра), не подтверждается соответствующим постановлением об обыске.</p>	1		1

5	<p>«Поврежденная кожа начинает краснеть, припухает, на месте повреждения образуются различного размера водянистые волдыри». Приведенные симптомы характерны для ожогов...</p> <p>А) Первой степени. Б) Второй степени. <input checked="" type="radio"/> В) Третьей степени. Г) Четвертой степени.</p>	1	1
6	<p>В числе перечисленных Функциональных подсистем РСЧС отметьте подсистему, формируемую Министерством здравоохранения РФ</p> <p>А) Функциональная подсистема охраны общественного порядка. Б) Функциональная подсистема мониторинга, лабораторного контроля и прогнозирования ЧС; предупреждения и ликвидации ЧС на потенциально опасных объектах; организация поиска и спасения людей. <input checked="" type="radio"/> В) Функциональная подсистема медицинских ресурсов; надзора за санитарно-эпидемиологической обстановкой. Г) Функциональная подсистема предупреждения и ликвидации ЧС в вооруженных силах РФ.</p>	1	1
7	<p>В качестве отличительного знака, обеспечивающего защиту объектам, персоналу, учреждениям, транспортным средствам гражданской обороны, используют...</p> <p>А) Три ярко-оранжевых круга, расположенных на одной оси на белом фоне. Б) Красный крест и красный полумесяц на белом фоне. В) Синий равносторонний треугольник на оранжевом фоне. <input checked="" type="radio"/> Г) Бело-голубой щит, три знака, расположенные треугольником, один знак внизу.</p>	1	0
8	<p>Метод резервного копирования, когда копирование и маркировка выбранных файлов производится, только если они были изменены со времени последнего копирования:</p> <p>А) Полное копирование. Б) Ежедневное копирование. <input checked="" type="radio"/> В) Дифференцированное резервное копирование. Г) Резервное копирование с приращением.</p>	1	0
9	<p>В приводимое ниже описание герба Красноярского края вставьте недостающее: «В червлёном поле поверх лазеревого, смещенного вправо и тонко окаймлённого золотом столба – _____. Щит увенчан пьедесталом с орденскими лентами, окружён золотыми дубовыми листьями и кедровыми ветками, соединёнными голубой лентой»</p> <p>А) Осетр, медведь и лев. <input checked="" type="radio"/> Б) Золотой лев, держащий в правой передней лапе золотую лопату, а в левой - золотой серп.</p>	1	1

	<p>В) Золотой медведь в короне. Г) Серебряный олень с золотыми рогами на фоне лазоревых горных склонов.</p>		
10	<p>Таяжные клещи одна из разновидностей иксодовых клещей. Предпочитаемые места обитания – степные и луговые зоны, густые влажные леса. Не зарегистрированы случаи переноски клещом возбудителей... А) Боррелиоза. Б) Энцефалита. В) Возвратного тифа. <input checked="" type="radio"/> Г) СПИД.</p>	1	1
11	<p>Отметьте вид деятельности, которую авиация МЧС России не осуществляет. <input checked="" type="radio"/> А) Осуществление воздушных перевозок: доставка в зоны ЧС сил и средств, необходимых для проведения поисковых, аварийно-спасательных работ, оказания медицинской помощи, оперативных групп специалистов министерств и ведомств, а также грузов гуманитарной помощи и материально-технических ресурсов... Б) Осуществление специальных авиационных работ: тушение пожаров; ведение воздушной, инженерной, радиационной, химической и пожарной разведки и мониторинга местности... В) Проведение авиационно-спасательных операций: поиск и обнаружение пострадавших при возникновении ЧС; наведение наземных поисково-спасательных сил на объекты поиска... Г) Разведывательная и контрразведывательная деятельность, осуществление специальных военных операций...</p>	1	0
12	<p>Гроза – это сложное атмосферное явление, характеризующееся интенсивным облакообразованием и многократными электрическими разрядами в виде молний. Для формирования грозы необходимы определенные условия. Отметьте верное утверждение: <input checked="" type="radio"/> А) Грозы возникают в кучево-дождевых облаках, которые, в этом случае, называются грозовыми. Необходимо также наличие условий для развития конвекции или иного механизма, создающего восходящие потоки, запаса влаги, достаточного для образования осадков, и наличия структуры, в которой часть облачных частиц находится в жидком состоянии, а часть — в ледяном. Б) Для образования грозового облака необходимы следующие условия: – Вертикально направленные нисходящие потоки воздуха. – Минимальное влагосодержание воздуха – Большая отрицательная энергия неустойчивости в</p>	1	1

	<p>тропосфере</p> <p>В) Развитие горизонтальной тропосферной облачности.</p> <p>Г) Наличие контрастных погодных условий на побережье водоема.</p>		
13	<p>Отметьте нарушение в технике подготовки и выполнении прекардиального удара</p> <p>А) Пострадавшего уложить на мягкую поверхность (диваны, кушетка, кровать). Пол, асфальт, земля исключаются.</p> <p>Б) Точно опередить место нанесения удара. Для этого надо знать, где находится мечевидный отросток. Он располагается в центре между дугами ребер, там, где ребра крепятся к груди. От мечевидного отростка взять вверх на 2-3 сантиметра, это и будет место нанесения удара.</p> <p>В) Бить надо ребром сжатой в кулак кисти. Большой замах при ударе не требуется. Для физически развитых людей хватит высоты приблизительно в 20 сантиметров, для физически слабых высота нанесения удара увеличивается на 10 сантиметров. Нанести удар надо сильно и резко, с отдергиванием кулака от грудной клетки.</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Д) Локоть человека, наносящего удар, должен быть направлен вдоль позвоночника потерпевшего. Воздействие в этом случае получается более эффективным, снижается риск повреждения внутренних органов.</p>	1	0
14	<p>При развитии наркомании человек проходит три этапа. Исключите из приведенного списка то, что не относится к описанию этих этапов.</p> <p>А) стадию эпизодического потребления наркотиков.</p> <p>Б) стадию привыкания к наркотику.</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> В) собственно стадию наркомании.</p> <p>Г) стадию «популяризации» своего пристрастия.</p>	1	0
15	<p>Что из перечисленного не относится к антисептикам?</p> <p>А) перекись водорода и перманганат калия.</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Б) валидол и лоперамид.</p> <p>В) бриллиантовая зелень (зеленка) и йод.</p> <p>Г) хлорамин Б.</p>	1	1
16	<p>Что такое скимминг?</p> <p>А) Кража данных карты при помощи специального считывающего устройства.</p> <p>Б) Рассылка по почте или с помощью СМС фальшивых сообщений от банков с просьбой предоставить номера карт.</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> В) Создание сайтов, похожих на официальные интернет-страницы кредитных организаций с целью завладения особой информацией.</p> <p>Г) Мошенничество с помощью беспроводного терминала и бесконтактной технологии PayPass.</p>	1	0
17	<p>Выберите определение «Природная катастрофа»:</p> <p>А) Отказ или повреждение технических устройств,</p>	1	

	<p>применяемых на опасном производственном объекте, отклонение от режима технологического процесса, нарушение нормативных правовых положений и нормативных технических документов, устанавливающих правила ведения работ на опасном производственном объекте.</p> <p>Ⓑ) Обстановка на определенной территории или акватории, сложившаяся в результате источника чрезвычайной ситуации, которая может повлечь или повлечет за собой человеческие жертвы, ущерб здоровью людей и (или) окружающей природной среде, значительные материальные потери и нарушение условий жизнедеятельности людей.</p> <p>В) Стихийное бедствие особо крупных масштабов и с наиболее тяжелыми последствиями, сопровождающееся необратимыми изменениями ландшафта и других компонентов окружающей природной среды. Такие события являются редкими, но наиболее разрушительными.</p> <p>Г) Обстановка, при которой в результате возникновения источника техногенной чрезвычайной ситуации на объекте, определенной территории или акватории нарушаются нормальные условия жизнедеятельности людей, возникает угроза их жизни и здоровью, наносится ущерб имуществу населения, народному хозяйству и окружающей природной среде</p>		
18	<p>В зависимости от обстановки, масштабов прогнозируемой или возникшей ЧС природного и техногенного характера решением соответствующего руководителя органа исполнительной власти в пределах соответствующей конкретной территории устанавливаются следующие режимы функционирования РСЧС: Отметьте лишнее.</p> <p>А) Режим повседневной деятельности – при нормальной производственно-промышленной, радиационной, химической, биологической, сейсмической и гидрометеорологической обстановке, при отсутствии эпидемий, эпизоотии, эпифитотий и пожаров.</p> <p>Ⓑ) Режим повышенной готовности - при ухудшении производственно-промышленной, радиационной, химической, биологической (бактериологической), сейсмической и гидрометеорологической обстановки, при получении прогноза о возможности возникновения ЧС.</p> <p>В) Режим чрезвычайной ситуации - при возникновении и во время ликвидации ЧС природного и техногенного характера.</p> <p>Г) Режим контртеррористической деятельности – при возникновении угрозы таковой.</p>	1	
19	<p>В многочисленных руководствах по правилам наложения бинта обязательно встречается указание о том, что «Бинтующий должен находиться лицом к</p>	1	

	<p>больному ...». Это объясняется ...</p> <p><input type="radio"/> А) возможностью эффективного визуального контроля следить, не причиняет ли бинтование боли.</p> <p><input type="radio"/> Б) необходимостью контроля присутствия сознания у больного.</p> <p><input type="radio"/> В) положительными эмоциями при виде врача.</p> <p><input type="radio"/> Г) сложившимися традициями мировой медицинской практики.</p>		
20	<p>Отметьте наиболее эффективный способ избежать контакта со стаей бродячих собак</p> <p><input type="radio"/> А) Рядом с уличной стаей кричите, размахивайте руками, отмахивайтесь от особо навязчивых псов.</p> <p><input type="radio"/> Б) В момент прыжка постарайтесь сбить собаку с ног сильным и быстрым ударом в область лопатки, в шею или грудь.</p> <p><input checked="" type="radio"/> В) Используйте электрошокер – разряд в воздух. Собакам неприятен звук и запах озона, который "издает" шокер.</p> <p><input type="radio"/> Г) Убегайте со всей возможной скоростью.</p>	1	

Карточка практического тура

Название секции	Номер задания	Количество баллов	Время прохождения
Оказание первой помощи пострадавшему	№1	58	2 мин
	№2	15	5 мин
Полоса выживания	№3	13	2 мин.
	№4	15	1
Действия в ЧС	№5	12	14 сек.
	№6	0	5 мин
	№7	16	1 мин.

18.11

76