

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ОБЖ (МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП)

Теоретический тур (9 класс)

Уважаемый участник!

При выполнении заданий теоретического тура Вам предстоит выполнить определенную работу, которую лучше организовывать следующим образом:

- внимательно прочитайте задание, обратите внимание на его особенности;

- если Вы отвечаете на теоретический вопрос или решаете ситуационную задачу, обдумайте и сформулируйте конкретный ответ, далее запишите ответ в бланк ответа (ответ должен быть кратким и его содержание впишите в отведенное поле, запись ведите четко и разборчиво);

- во второй части задания, при проведении тестирования, определите наиболее верный и полный ответ, обведите кружком цифру (цифры) на бланке ответа, соответствующую выбранному вами ответу;

- продолжайте работать подобным образом до завершения выполнения всех заданий.

За каждый правильный ответ Вы можете получить определенное членами жюри количество баллов, но не выше указанной максимальной оценки. Неправильный ответ оценивается – 0.

Сумма набранных баллов за все решенные вопросы в двух форматах – итог Вашей работы на теоретическом туре. Максимальное количество баллов – 100.

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

Желаем успеха!

2013-2014 учебный год

1.1. Методика оценивания выполнения теоретических олимпиадных заданий

Задание 1. На сегодняшний день, занятия физической культурой и спортом приобретают массовый характер. Все популярнее становится езда на велосипеде. Катание на велосипеде приносит нашему организму огромную пользу. Подумайте и перечислите, какие мышцы при езде на велосипеде работают в первую очередь?

Вариант ответа.

При нажатии стопы на педаль работают

икроножные мышцы.

Давят на педаль

мышцы квадрицепса.

Когда педаль с ногой поднимается вверх, задействован

бицепс бедра.

Помогают удерживать тело в правильном положении

ягодичные мышцы.

При разгибании и сгибании ног работает

маленькая подвздошная мышца.

Помогает держать тело и спину

пресс.

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **12 баллов**, при этом:

- максимальной оценкой в **12 баллов** оценивается знаниевый компонент, умение выразить смысловое содержание, последовательно и логично построить доказательную базу ответа;
- за каждый правильный ответ начисляется **2 балла**, сумма баллов определит общую оценку;
- если задание не выполнено, баллы не начисляются.

Задание 2. Ветеринары постоянно предупредительно напоминают: нужно делать питомцам прививку против бешенства. Благо, вакцина предлагается бесплатно: хозяину придется только выкроить время и разориться на шприц. Но, увы, не у каждого животного есть хозяин, да и не каждый хозяин беспокоится о том, чтобы вовремя подумать о сохранении здоровья домашнего любимца. Вот представьте, решили вы покормить голодного щенка (котенка) с рук. А он взял и укусил (поцарапал, лизнул) вас за палец. Любой контакт с больным животным опасен, особенно, если животное – незнакомое. Подумайте и напишите свои действия.

Вариант ответа:

Если собака (щенок, котенок) укусила, необходимо промыть рану перекисью водорода или обильным количеством воды, окружность раны смазать йодом или зеленкой, наложить чистую повязку. Обязательно и как можно быстрее обратиться в ближайший травмпункт для получения квалифицированной медицинской помощи. Получив медицинскую помощь написать заявление в ближайшем отделении полиции или участковому инспектору, указав по возможности точный адрес владельца собаки.

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **8 баллов**, при этом:

- максимальной оценкой в **8 баллов** оценивается знаниевый компонент, умение выразить смысловое содержание, последовательно и логично построить доказательную базу ответа;
- если задание не выполнено, баллы не начисляются.

Задание 3. Ртуть широко используется в различных областях промышленности и в быту. Пары ртути очень опасны для человека, поэтому даже небольшое количество ртути может нанести значимый вред здоровью человека. Уборка разлива ртути включает три обязательные процедуры: механическая уборка помещения от видимых капель ртути, химическая обработка загрязненных поверхностей, влажная уборка для полного удаления продуктов реакции ртути. Подумайте и напишите, что включает в себя влажная окончательная уборка?

Вариант ответа:

Для влажной окончательной уборки помещения необходимо использовать раствор:

15% хозяйственного мыла;

5% соды;

вода температурой 70-80 градусов.

Затем необходимо тщательно промыть помещение чистой водой.

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **10 баллов**, при этом:

- максимальной оценкой в **10 баллов** оценивается знаниевый компонент, умение выразить смысловое содержание, последовательно и логично построить доказательную базу ответа;
- если задание не выполнено, баллы не начисляются.

Задание 4. . Лесные пожары являются основной причиной повреждения и гибели лесов на значительных площадях. Ежегодно в России происходит более 18 тыс. лесных пожаров. Борьбу с пожарами ведет противопожарная служба, снабженная специальной пожарной и другой техникой. Для ликвидации массовых лесных, торфяных, степных и других пожаров привлекаются воинские части и формирования гражданской обороны. Однако в быстрой ликвидации очагов пожаров, особенно в начальной стадии загорания, многое может сделать само население, обученное приемам и способам тушения пожаров.

1. Подумайте и напишите свои действия, если вы обнаружили в лесу небольшой пожар.

Вариант ответа:

Оценить обстановку. Если очаг не велик, попробовать сбить пламя веником из зеленых ветвей, заливая водой, забрасывая грунтом, затаптывая ногами. Сообщить леснику или в администрацию ближайшего населенного пункта или пожарную охрану, так как в очаге могут оставаться тлеющие частицы, и пожар может возобновиться.

2. Подумайте и напишите свои действия, если вы обнаружили в лесу сильный пожар.

Вариант ответа:

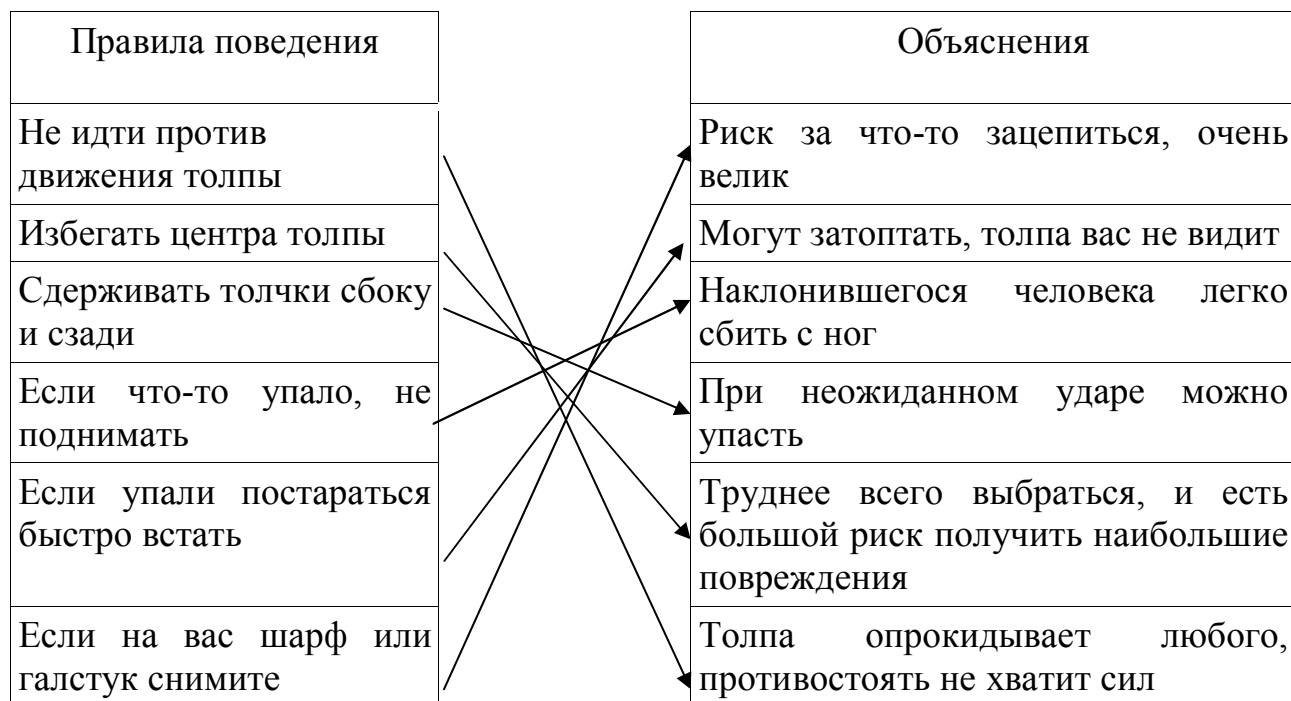
Как можно быстрее покинуть зону пожара, бежать навстречу ветру, по возможности выбежать перпендикулярно направлению движения огня, защитив органы дыхания. Если поблизости есть водоем намочить одежду. После выхода из зоны пожара сообщить о нем леснику или в администрацию ближайшего населенного пункта или пожарную охрану.

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание, которое состоит из 2-х частей – **8 баллов**, при этом:

- за правильный ответ на первую часть задания начисляется – **4 балла**. Если ответ не верен, или не указан, баллы не начисляются.

- за правильный ответ на вторую часть задания, максимально может быть начислено – 4 балла.
- при неполных ответах количество баллов снижается.
- если задание не выполнено, баллы не начисляются.

Задание 5. Вы оказались в толпе агрессивно настроенных людей. Ниже перечислены некоторые правила поведения в толпе и объяснения, как нежелательно может развиваться ситуация в давке. Подумайте и укажите стрелками соответствие между правилами поведения и объяснениями.



Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 12 баллов, при этом:

- максимальной оценкой в 12 баллов оценивается знаниевый компонент, умение выразить смысловое содержание, последовательно и логично построить доказательную базу ответа;
- за каждый правильный ответ начисляется 2 балла;
- если задание не выполнено, баллы не начисляются.

1.2. Методика оценивания выполнения тестовых олимпиадных заданий

теоретического тура

№	Тестовые задания	Макс балл	Порядок оценки тестовых заданий
1	2	3	4
Определите один правильный ответ			
1.	<p>Сколько федеральных округов в Российской Федерации?</p> <p>1. 8 2. 9 3. 5 4. 10 5. 7</p>	1	За правильный ответ начисляется – 1,0 балл. 0 баллов выставляется за неправильный ответ, а также, если участником отмечены несколько ответов (в том числе правильный), или все ответы.
2.	<p>Когда отмечается День России?</p> <p>1. 13 июля 2. 12 июня 3. 31 мая 4. 9 сентября 5. 21 июня</p>	1	За правильный ответ начисляется – 1,0 балл. 0 баллов выставляется за неправильный ответ, а также, если участником отмечены несколько ответов (в том числе правильный), или все ответы.
3.	<p>Сколько государственных символов у Российской Федерации?</p> <p>1. 5 2. 2 3. 3 4. 9 5. 1</p>	1	За правильный ответ начисляется – 1,0 балл. 0 баллов выставляется за неправильный ответ, а также, если участником отмечены несколько ответов (в том числе правильный), или все ответы.
4.	<p>С каким интервалом должны двигаться группы велосипедистов находящиеся в колонне?</p> <p>1. 50-60 метров 2. 70-80 метров 3. 30-50 метров 4. 80-100 метров</p>	1	За правильный ответ начисляется – 1,0 балл. 0 баллов выставляется за неправильный ответ, а также, если участником отмечены несколько ответов (в том числе правильный), или все ответы.
5.	<p>Как в Российской Федерации называется структура, созданная для борьбы с чрезвычайными ситуациями?</p> <p>1. Система оповещения населения 2. Единая государственная система предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций РСЧС 3. Государственная система по контролю над чрезвычайными ситуациями</p>	1	За правильный ответ начисляется – 1,0 балл. 0 баллов выставляется за неправильный ответ, а также, если участником отмечены несколько ответов (в том числе правильный), или все ответы.
6.	<p>Во время приготовления пищи загорелась масло на сковороде, ваши действия:</p> <p>1. Потушу масло водой 2. Вылью горящее масло в раковину 3. Закрою сковороду крышкой 4. Вызову пожарных</p>	1	За правильный ответ начисляется – 1,0 балл. 0 баллов выставляется за неправильный ответ, а также, если участником отмечены несколько ответов (в том числе правильный), или все ответы.

1	2	3	4
7.	При обнаружении предмета похожего на взрывное устройство необходимо: 1. Как можно быстрее пройти мимо 2. Не трогать, предупредить окружающих, отойти на безопасное расстояние, сообщить в полицию 3. Подойти, рассмотреть предмет и позвонить в полицию 4. Позвонить друзьям и рассказать о находке	1	За правильный ответ начисляется – 1,0 балл. 0 баллов выставляется за неправильный ответ, а также, если участником отмечены несколько ответов (в том числе правильный), или все ответы.
8.	В случае штурма здания спецподразделениями Вы: 1. Побежите им, навстречу размахивая руками 2. Постараетесь оказать всевозможное содействие 3. Ляжете на пол, накроете голову руками и не будите подниматься до конца операции 4. Постараетесь укрыться в другом помещении	1	За правильный ответ начисляется – 1,0 балл. 0 баллов выставляется за неправильный ответ, а также, если участником отмечены несколько ответов (в том числе правильный), или все ответы.
9.	Здоровье это- 1. Система взглядов человека, складывающаяся из его представлений о поведении в окружающем мире 2. Полное отсутствие болезней различного рода 3. Состояние полного духовного, физического и социального благополучия, а не только отсутствие болезней	1	За правильный ответ начисляется – 1,0 балл. 0 баллов выставляется за неправильный ответ, а также, если участником отмечены несколько ответов (в том числе правильный), или все ответы.
10.	Из носа начала капать кровь, ваши действия: 1. Запрокину голову назад, подожду пока кровотечение остановиться 2. Опущу голову вниз, приложу к переносице холод через ткань на 10-15 минут 3. Ничего не буду делать 4. Сразу же вызову бригаду скорой помощи	1	За правильный ответ начисляется – 1,0 балл. 0 баллов выставляется за неправильный ответ, а также, если участником отмечены несколько ответов (в том числе правильный), или все ответы.
Определите все правильные ответы			
11.	Национальные интересы России в духовной сфере заключаются: 1. В сохранении и укреплении нравственных ценностей 2. В обеспечении суверенитета 3. В сохранении и укреплении патриотизма и гуманизма 4. В сохранении конституционного строя 5. В сохранении культурного и научного потенциала 6. В укреплении высокого уровня жизни народов России	3	За каждый правильный ответ начисляется – 1,0 балл. 0 баллов выставляется, если участником отмечены более 3-х ответов, или все ответы (в том числе правильные).
12.	Во время движения в лифте оборвался трос, и кабина быстро пошла вниз, ваши действия: 1. Буду громко звать на помощь 2. Нажму кнопку стоп 3. Упрусь руками и ногами в стены кабины 4. Прижмусь спиной к стенке кабины 5. Сяду на корточки 6. Приму позу «эмбриона» 7. Буду нажимать на все кнопки подряд, чтобы кабина остановилась 8. Упрусь руками в пол	4	За каждый правильный ответ начисляется – 1,0 балл. 0 баллов выставляется, если участником отмечены более 4-х ответов, или все ответы (в том числе правильные).
13.	Перечислите ЧС природного характера: 1. Ураган 2. Авария на транспорте 3. Наводнение	4	За каждый правильный ответ начисляется – 1,0 балл. 0 баллов выставляется, если участником отмечены более 4-х ответов, или все ответы (в

	<p>4. Землетрясения 5. Лесные пожары 6. Аварии на гидротехнических сооружениях 7. Взрывы</p>		том числе правильные).
14.	<p>Ваши действия при получении сигнала об эвакуации в связи с началом наводнения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Укрыться в подвале дома 2. Упаковать документы и ценные вещи в непромокаемый пакет 3. Находиться дома и ждать дальнейших указаний 4. Выключить газ, воду 5. Выключить подачу электроэнергии 6. Закрыть двери и окна 7. Не принимать пищу, до полного выхода из зоны ЧС 8. Проследовать на сборный пункт 	5	За каждый правильный ответ начисляется – 1,0 балл. 0 баллов выставляется, если участником отмечены более 5-ти ответов, или все ответы (в том числе правильные).
15.	<p>Ваши действия при заблаговременном оповещении об угрозе урагана:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Убрать с подоконников, балконов и т. п. вещи которые могут быть подхвачены ураганом 2. Вынести из квартиры ненужные вещи 3. Отключить газ воду, электричество 4. Приготовить запас продуктов питания и питьевой воды 5. Попытаться определить направление ветра 6. Уехать в безопасный район 7. Закрыть окна 	4	За каждый правильный ответ начисляется – 1,0 балл. 0 баллов выставляется, если участником отмечены более 4-х ответов, или все ответы (в том числе правильные).
16.	<p>Если вас завалило обломками стен необходимо:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Постараться дышать ровно и глубоко 2. Постараться как можно быстрее выбраться 3. Не зажигать спички 4. Попытаться осветить пространство спичками, зажигалкой 5. Передвигаться осторожно 6. Если услышите вблизи голоса людей, подать сигнал 7. Необходимо активно расширять пространство вокруг себя 	4	За каждый правильный ответ начисляется – 1,0 балл. 0 баллов выставляется, если участником отмечены более 4-х ответов, или все ответы (в том числе правильные).
17.	<p>Выберете из нижеперечисленных принципов основополагающие при борьбе с терроризмом:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Обеспечение защиты отдельных групп населения 2. Обеспечение и защита основных прав и свобод человека и гражданина 3. Законность 4. Соразмерность мер противодействия терроризму степени террористической опасности 5. Общедоступность сведений о специальных средствах борьбы с терроризмом 6. Политические уступки террористам 7. Неотвратимость наказания за осуществление террористической деятельности 8. Сочетание гласных и негласных методов противодействия терроризму 	5	За каждый правильный ответ начисляется – 1,0 балл. 0 баллов выставляется, если участником отмечены более 5-ти ответов, или все ответы (в том числе правильные).

18.	Какие отличительные особенности присутствуют у взрыва? 1. Большое количество газообразных продуктов 2. Сильный звуковой эффект (громкий звук, грохот, шум) 3. Резкое повышение температуры 4. Большая скорость химического превращения 5. Мощное дробящее действие 6. Сильный световой поток	3	За каждый правильный ответ начисляется – 1,0 балл. 0 баллов выставляется, если участником отмечены более 3-х ответов, или все ответы (в том числе правильные).
19.	Перечислите правила поведения в случае возникновения перестрелки: 1. Необходимо немедленно отойти от окон 2. Необходимо немедленно лечь на пол 3. Необходимо срочно посмотреть, откуда стреляют 4. Нельзя бежать 5. Необходимо для лучшего обзора передвигаться в полный рост 6. Необходимо найти укрытие	4	За каждый правильный ответ начисляется – 1,0 балл. 0 баллов выставляется, если участником отмечены более 4-х ответов, или все ответы (в том числе правильные).
20.	Из перечисленного выберите составляющие необходимые для формирования социального благополучия: 1. Уметь жить в согласии с окружающими вас людьми 2. Стремиться быть хозяином своей жизни 3. Выработать наиболее приемлемый режим дня 4. Формировать умение предвидеть возникновение опасной ситуации 5. Воспитать в себе наиболее значимые человеческие качества 6. Формировать в себе чувство ответственности за обеспечение личной безопасности и безопасности общества и государства 7. Постоянно совершенствовать свой образ жизни, создавая свою индивидуальную систему	4	За каждый правильный ответ начисляется – 1,0 балл. 0 баллов выставляется, если участником отмечены более 4-х ответов, или все ответы (в том числе правильные).
ИТОГО:		50	Общий итоговый балл определяется суммой баллов, полученных за каждое тестовое задание

Матрица ответов на тестовые задания теоретического тура

Номер теста	Верный ответ	Номер теста	Верный ответ	Номер теста	Верный ответ
1	1	8	3	15	1,3,4,7
2	2	9	3	16	1,3,5,6
3	3	10	2	17	2,3,4,7,8
4	1	11	1,3,5	18	2,3,5.
5	2	12	2,4,5,8	19	1,2,4,6
6	3	13	1,3,4,5	20	1,4,5,6
7	2	14	2,4,5,6,8		