

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ
ПО ОБЖ 2015–2016 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.

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!



**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>Пассажир метро споткнулся и до прибытия поезда упал на путь метрополитена. Что ему следует предпринять в данной ситуации?</p> <p><input type="checkbox"/> а) проследовать к месту остановки первого вагона к чёрно-белой рейке</p> <p><input type="checkbox"/> б) попытаться быстро взобраться на платформу самостоятельно</p> <p><input type="checkbox"/> в) постараться быстро взобраться на платформу с помощью других пассажиров</p> <p><input type="checkbox"/> г) лечь в лоток между рельсами лицом вниз и головой в сторону прибывающего поезда</p>	2	За правильный ответ начисляется 2 балла. 0 баллов выставляется за неправильный ответ, а также если участником отмечены несколько ответов (в том числе правильный).
2	<p>В особых ситуациях или когда не работает светофор, движением на перекрёстке руководит регулировщик. Как регулировщик привлекает внимание водителей перед подачей сигналов?</p> <p><input type="checkbox"/> а) свистком и взмахом левой руки</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> б) свистком и поднятием руки над головой</p> <p><input type="checkbox"/> в) свистком и разведением рук в стороны</p> <p><input type="checkbox"/> г) кивком головы или взмахом фуражки</p>	2	За правильный ответ начисляется 2 балла. 0 баллов выставляется за неправильный ответ, а также если участником отмечены несколько ответов (в том числе правильный).

3	<p>Вам необходимо пройти по краю проезжей части. Как Вы будете передвигаться?</p> <p>а) по ходу движения транспортных средств б) по ходу или навстречу транспортным средствам при наличии предметов со световозвращающими элементами <input checked="" type="checkbox"/> в) навстречу движению транспортных средств г) пешеходам запрещено передвигаться по краю проезжей части</p>	2	<p>За правильный ответ начисляется 2 балла. 0 баллов выставляется за неправильный ответ, а также если участником отмечены несколько ответов (в том числе правильный).</p>
4	<p>Как Вы будете оказывать первую помощь пострадавшему в первые минуты после ожога соляной кислотой?</p> <p>а) смажу поражённый участок уксусом б) промою поражённый участок соком лимона <input checked="" type="checkbox"/> в) промою поражённый участок холодной водой г) тщательно вытру поражённое место чистой тканью</p>	2	<p>За правильный ответ начисляется 2 балла. 0 баллов выставляется за неправильный ответ, а также если участником отмечены несколько ответов (в том числе правильный).</p>
5	<p>Как можно обнаружить утечку газа в квартире?</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> а) по запаху б) по виду в) по цвету г) по шипящему звуку</p>	2	<p>За правильный ответ начисляется 2 балла. 0 баллов выставляется за неправильный ответ, а также если участником отмечены несколько ответов (в том числе правильный).</p>



6	<p>Пострадавший попал под действие электрического тока в 220 В. Какое действие Вы выполните в первую очередь?</p> <p>а) вызову скорую помощь б) сразу же буду приводить пострадавшего в чувство <input checked="" type="checkbox"/> в) постараюсь обесточить электрическую сеть г) уточню, как он себя чувствует</p>	2	<p>За правильный ответ начисляется 2 балла. 0 баллов выставляется за неправильный ответ, а также если участником отмечены несколько ответов (в том числе правильный).</p>
7	<p>Укажите явный признак перелома конечности.</p> <p>а) припухлость на поражённом месте б) резкая боль в месте травмы в) видимый синяк на поражённом месте <input checked="" type="checkbox"/> г) деформация конечности</p>	2	<p>За правильный ответ начисляется 2 балла. 0 баллов выставляется за неправильный ответ, а также если участником отмечены несколько ответов (в том числе правильный).</p>
8	<p>В пасмурную погоду Вам необходимо подать сигнал с помощью дымовой шашки. Шашку какого дыма Вы будете использовать?</p> <p>а) жёлтого дыма <input checked="" type="checkbox"/> б) чёрного дыма в) белого дыма г) красного дыма</p>	2	<p>За правильный ответ начисляется 2 балла. 0 баллов выставляется за неправильный ответ, а также если участником отмечены несколько ответов (в том числе правильный).</p>
9	<p>Для чего проводится дезинфекция?</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> а) для удаления вредных микроорганизмов б) для удаления отравляющих веществ в) для удаления радиоактивных веществ г) для удаления пыли</p>	2	<p>За правильный ответ начисляется 2 балла. 0 баллов выставляется за неправильный ответ, а также если участником отмечены несколько ответов (в том числе правильный).</p>

10	Как следует размещать пострадавшего на носилках при повреждении позвоночника? а) лёжа на спине с приподнятыми ногами б) в устойчивом положении на боку <input checked="" type="checkbox"/> в) лёжа на спине со слегка раздвинутыми ногами г) в полусидячем положении	2	За правильный ответ начисляется 2 балла. 0 баллов выставляется за неправильный ответ, а также если участником отмечены несколько ответов (в том числе правильный).
Определите все правильные ответы.			
11	Какие действия необходимо предпринять сразу же после обнаружения утечки магистрального газа на кухне? а) вызвать спасателей б) включить свет и уточнить место утечки <input checked="" type="checkbox"/> в) перекрыть подачу газа <input checked="" type="checkbox"/> г) проветрить квартиру	2	За каждый правильный ответ начисляется 1 балл. 0 баллов выставляется, если участником отмечены более двух ответов.
12	Какое поведение и жесты способствуют тому, что Вы можете стать жертвой нападения преступника? <input checked="" type="checkbox"/> а) нервная поза <input checked="" type="checkbox"/> б) тихий, неуверенный голос в) прямая спина и уверенный взгляд г) спокойная поза	2	За каждый правильный ответ начисляется 1 балл. 0 баллов выставляется, если участником отмечены более двух ответов.
13	На какие виды подразделяются пожары по месту возникновения? а) луговые <input checked="" type="checkbox"/> б) степные <input checked="" type="checkbox"/> в) полевые г) предгорные	2	За каждый правильный ответ начисляется 1 балл. 0 баллов выставляется, если участником отмечены более двух ответов.



14	Что запрещается пассажирам общественного транспорта? а) ходить по транспортному средству <input checked="" type="checkbox"/> б) самостоятельно открывать окна и люки <input checked="" type="checkbox"/> в) говорить с водителем г) снимать при входе в салон рюкзак	2	За каждый правильный ответ начисляется 1 балл. 0 баллов выставляется, если участником отмечены более двух ответов.
15	Какие действия наиболее целесообразны при отравлении? <input checked="" type="checkbox"/> а) вызов скорой помощи б) помещение пострадавшего на свежий воздух в) промывание полости носа и рта водой <input checked="" type="checkbox"/> г) промывание желудка	2	За каждый правильный ответ начисляется 1 балл. 0 баллов выставляется, если участником отмечены более двух ответов.
16	Для предупреждения отравлений необходимо отличать ядовитые растения. Какие из перечисленных растений нельзя употреблять в пищу? <input checked="" type="checkbox"/> а) паслён сладко-горький <input checked="" type="checkbox"/> б) снежнаягодник белый в) полоника г) гонобобель	2	За каждый правильный ответ начисляется 1 балл. 0 баллов выставляется, если участником отмечены более двух ответов.
17	Укажите поражающие факторы радиационных аварий. <input checked="" type="checkbox"/> а) гамма-излучение б) неконтролируемое распространение АХОВ <input checked="" type="checkbox"/> в) загрязнение местности радиоактивными веществами г) поток лучистой энергии	2	За каждый правильный ответ начисляется 1 балл. 0 баллов выставляется, если участником отмечены более двух ответов.

18	Какие из перечисленных ЧС относятся к гидрологическим? <input type="checkbox"/> а) половодье <input type="checkbox"/> б) буран <input type="checkbox"/> в) ураган <input type="checkbox"/> г) зажор	2	За каждый правильный ответ начисляется 1 балл. 0 баллов выставляется, если участником отмечены более двух ответов.
19	Средства подачи сигналов бедствия по принципу передачи сигнала делятся на <input type="checkbox"/> а) звуковые <input type="checkbox"/> б) визуальные <input type="checkbox"/> в) табельные <input type="checkbox"/> г) подручные	2	За каждый правильный ответ начисляется 1 балл. 0 баллов выставляется, если участником отмечены более двух ответов.
20	Какое время суток наиболее благоприятно для трудовой деятельности? <input type="checkbox"/> а) с 8.00 до 12.00 <input type="checkbox"/> б) с 13.00 до 15.00 <input checked="" type="checkbox"/> в) с 16.00 до 18.00 <input type="checkbox"/> г) с 19.00 до 21.00	2	За каждый правильный ответ начисляется 1 балл. 0 баллов выставляется, если участником отмечены более двух ответов.
ИТОГО:		40	Общий итоговый балл определяется суммой баллов, полученных за каждое тестовое задание

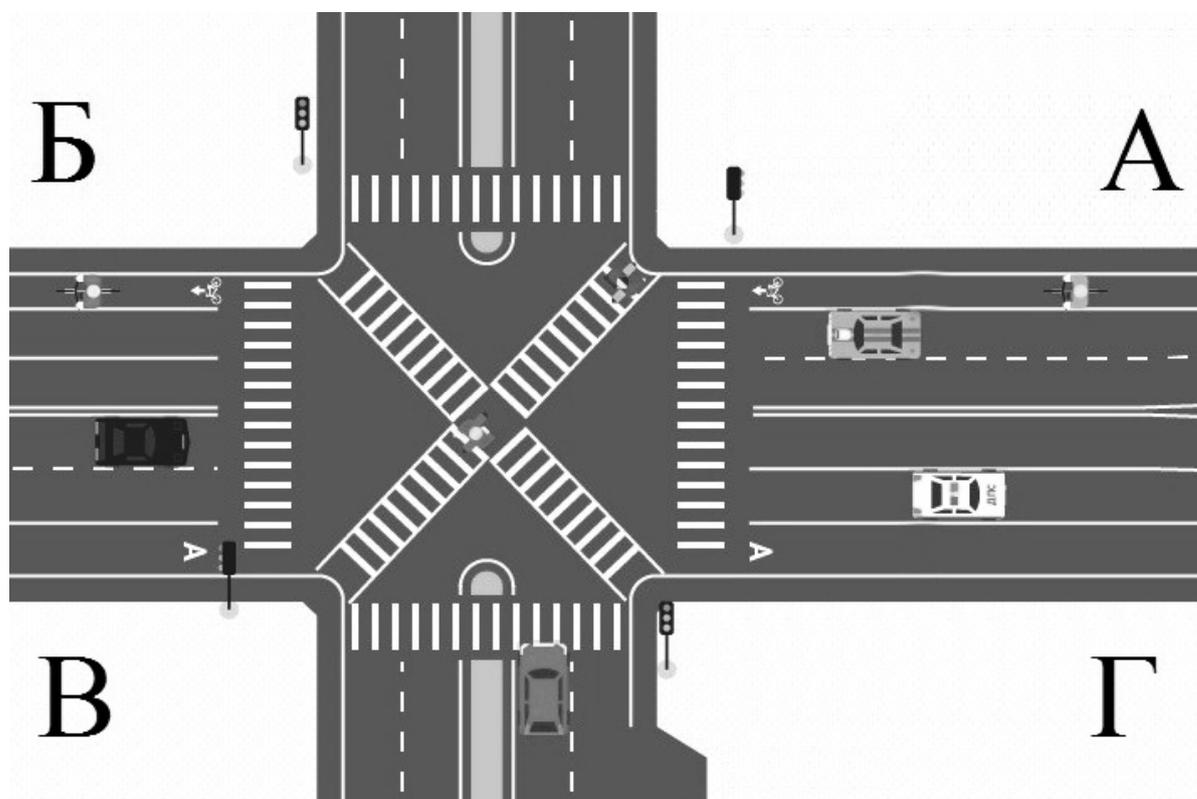


Таблица ответов на тестовые задания теоретического тура

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

Методика оценивания выполнения теоретических олимпиадных заданий

1. Проанализируйте дорожную ситуацию, представленную на изображении.
- а) Как должен действовать пешеход для перехода проезжей части по направлению В–А?
 - б) Как должен действовать пешеход для перехода проезжей части по направлению А–Г?
 - в) Укажите дорожную разметку, которой будет руководствоваться велосипедист, движущийся по направлению А–Б.
 - г) Как должен действовать велосипедист, движущийся по направлению А–Б?



Вариант ответа

- а) Дождаться зелёного сигнала светофора, убедиться в полной остановке транспорта и перейти проезжую часть по диагональному пешеходному переходу В–А.
- б) Дождаться зелёного сигнала светофора, убедиться в полной остановке транспорта и перейти проезжую часть по пешеходному переходу А–Г.
- в) Велосипедист будет руководствоваться дорожной разметкой: велосипедная дорожка и пешеходный переход.



г) Дождаться зелёного сигнала светофора, убедиться в полной остановке транспорта, сойти с велосипедной дорожки и ведя велосипед перейти пешком, проезжую часть по пешеходному переходу А–Б, вернуться на велосипедную дорожку и продолжить движение.

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

- за правильный ответ на задания а, б и в начисляется по 2 балла;
- за правильный ответ на задание г начисляется 6 баллов;
- если задание не выполнено, баллы не начисляются.

2. В целях обеспечения личной безопасности при пожаре очень важно уметь безошибочно определять знаки пожарной безопасности и эвакуационные знаки. Укажите стрелками соответствие между знаками и их названиями.

Вариант ответа

	→	пожарный инвентарь
	→	пожарный топор
	↘	ВЫХОД здесь
	↗	ВЫХОД
	→	пункт оповещения при пожаре
	↘	телефон оповещения при пожаре

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

- за правильный ответ по каждому из 6 знаков, указанных в варианте ответа, начисляется по 2 балла;
- если задание не выполнено, баллы не начисляются.

3. Вашему другу подарили видеоприставку, и он пригласил Вас вместе с ним подключить её.

3.1. Опишите последовательность ваших действий при её подключении.

3.2. Назовите правила электробезопасности при использовании видеоприставки.

Вариант ответа

3.1. При подключении видеоприставки необходимо:

- изучить инструкцию по безопасной эксплуатации приставки;
- изучить раздел инструкции по безопасному подключению приставки к электропитанию и телевизору;
- проверить шнур электропитания его штекер и вилку на отсутствие повреждений;
- подключить видеоприставку согласно инструкции по безопасной эксплуатации.

3.2. Правила безопасного использования видеоприставки:

- соблюдать инструкцию по безопасной эксплуатации (не допускать попадания на приставку воды, прямых солнечных лучей и не размещать её вблизи нагревательных приборов);
- при появлении дыма или запаха горения немедленно отключить приставку из розетки электросети, держась за штекер шнура.

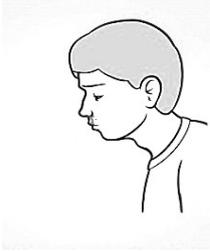
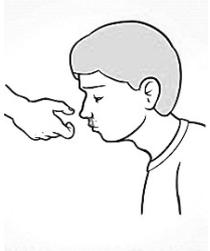
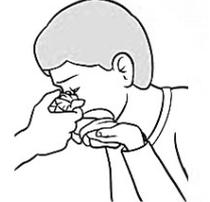
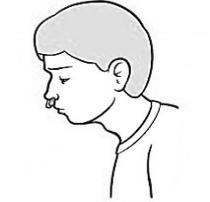
Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **12 баллов**, при этом:

- за правильный ответ по каждой из позиций, в части 3.1 или 3.2, указанных в варианте ответа, начисляется по 2 балла;
- если задание не выполнено, баллы не начисляются.

4. Проанализируйте изображения и впишите порядок действий при оказании первой помощи при кровотечении из носа.



Вариант ответа

	<p><i>Усадить пострадавшего, наклонить его голову вперёд. Дать стечь крови.</i></p>
	<p><i>Сжать нос пострадавшего на 10–15 минут чуть выше ноздрей (пострадавший должен дышать ртом).</i></p>
	<p><i>Предложить пострадавшему сплёвывать кровь.</i></p>
	<p><i>Приложить холод к переносице.</i></p>
	<p><i>Если кровотечение не остановилось в течение 15 минут, ввести в носовые проходы тампоны.</i></p>
	<p><i>Если кровотечение не останавливается, сопроводить пострадавшего в лечебное учреждение.</i></p>

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

- за правильный ответ по каждой из 6 позиций, указанных в варианте ответа, начисляется по 2 балла;
- если задание не выполнено, баллы не начисляются.

5. Во время лесной прогулки человека укусила змея.

5.1. Определите, что нельзя делать в этой ситуации.

5.2. Как оказать первую помощь пострадавшему?

Вариант ответа

5.1. Нельзя:

- прижигать место укуса;
- перетягивать укушенную конечность;
- надрезать место укуса.

5.2. Основные правила оказания первой помощи при укусе змеи:

- уложить или усадить пострадавшего;
- раскрыть ранку укуса пальцами надавливанием сбоку и 15 минут отсасывать яд ртом, периодически сплёвывая;
- обработать ранку укуса йодом или одеколоном и приложить холод;
- укрыть пострадавшего, предложить ему чай или воду;
- принять меры к скорейшей доставке пострадавшего к врачу.

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

- за правильный ответ по каждой из позиций в части 5.1 или 5.2, указанных в варианте ответа, начисляется по 1 баллу;
- если задание не выполнено, баллы не начисляются.

6. Шаровая молния – редкое природное атмосферное явление, и уверенно прогнозировать вероятность его возникновения пока затруднительно.

Вы находитесь в помещении. Определите правила безопасного поведения при появлении светящейся сферы шаровой молнии.



Вариант ответа

При появлении светящейся сферы шаровой молнии:

- не стоять рядом с металлическими предметами, у открытого окна и электроприборов;
- не бежать, чтобы не создавать поток воздуха;
- медленно отступить в другую комнату, прикрывая лицо руками;
- укрыться (под столом, кроватью, в платяном шкафу) до исчезновения или взрыва молнии.

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **4 балла**, при этом:

- за правильный ответ по каждой из 4 позиций, указанных в варианте ответа, начисляется по 1 баллу;
- если задание не выполнено, баллы не начисляются.