

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ОСНОВАМ БЕЗОПАСНОСТИ
ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ
(ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП)

ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР

младшая возрастная группа (7-8 классы)

Код/шифр участника

--	--	--	--	--	--	--	--

Уважаемый участник Олимпиады!

Вам предстоит выполнить теоретические (письменные) и тестовые задания.

Выполнение теоретических (письменных) 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 организовать 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 отмечено большее количество ответов, чем предусмотрено в задании (в том числе правильные ответы) или все ответы.

Задание теоретического тура считается выполненным, если Вы вовремя сдаете его членам жюри. **Максимальная оценка - 200 баллов.**

Желаем вам успеха!

Общая оценка результата выполнения участником

заданий теоретического тура

_____ баллов

Председатель жюри _____

Задание 1. Прочность льда можно определить визуально. Укажите стрелками соответствие между цветом льда и характеристикой его прочности.

Цвет льда	Прочность льда
Лёд голубого цвета	Прочность в два раза меньше относительно прочного льда
Лёд белого цвета	Ненадёжный
Лёд матово-белый	Прочный
Лёд с желтоватым оттенком	

Оценочные баллы: максимальные - 20 баллов; фактические - баллов.

Задание 2. Группа детей отправилась в туристический поход. С одним из участников похода произошёл несчастный случай – его укусила змея. Место укуса – задняя поверхность голени в средней трети. Заполните таблицу, указывая «+» мероприятия, которые необходимо выполнить для оказания первой помощи, «-» – мероприятия, которые запрещены.

Необходимо выполнить, отметить «+»	Мероприятия первой помощи	Нельзя делать, отметить «-»
	Обработать ранку раствором антисептика	
	Сделать у места укуса надрез кожи	
	Прижечь место укуса	
	Наложить давящую повязку на пострадавшую часть конечности	
	Наложить кровоостанавливающий жгут выше места укуса	
	Приложить холод	
	Дать обильное питьё	
	Иммобилизовать конечность с помощью подручных средств	
	Вызвать скорую медицинскую помощь или самостоятельно доставить пострадавшего в лечебное учреждение	
	Попросить пострадавшего после оказания первой помощи самостоятельно продолжить движение	

Оценочные баллы: максимальные - 30 баллов; фактические - баллов.

Задание 3. Основным способом временной остановки артериального кровотечения является наложение кровоостанавливающего жгута.

Ниже представлены признаки, которые появляются при правильном наложении жгута и которые могут появиться, если жгут наложен неправильно. Впишите цифры, которыми обозначены признаки, в соответствующие графы таблицы.

Признаки:

- 1) остановка кровотечения
- 2) побледнение конечности
- 3) отёк конечности
- 4) усиление кровотечения
- 5) отсутствие пульса на артерии ниже наложенного жгута
- 6) посинение кожи конечности

Ответ:

Жгут наложен правильно	Жгут наложен неправильно

Оценочные баллы: максимальные - 14 **баллов**; фактические - **баллов**.

Задание 4. Регулировщик с помощью определённых сигналов регулирует дорожное движение.

Установите соответствие между сигналами регулировщика и их значением для водителя транспортного средства. Запишите в таблицу выбранные цифры под соответствующими буквами.

	Сигналы регулировщика
А	Руки вытянуты в стороны или опущены
Б	Правая рука вытянута вперед
В	Рука поднята вверх

	Значение для водителя транспортного средства
1	Со стороны груди и спины движение всех транспортных средств запрещено
2	Движение всех транспортных средств и пешеходов запрещено во всех направлениях
3	Со стороны левого бока разрешено движение безрельсовых транспортных средств во всех направлениях
4	Со стороны левого и правого бока разрешено движение безрельсовых транспортных средств прямо и направо
5	Со стороны груди всем транспортным средствам разрешено движение только направо

Ответ:

А	Б	В

Оценочные баллы: максимальные - 25 **баллов**; фактические - **баллов**.

Задание 5. При движении на велосипеде вы так же являетесь участниками движения, как и водители автомобилей, поэтому вам необходимо соблюдать требования дорожных знаков. Подумайте и укажите стрелками соответствие между знаками и их названиями.

Знаки






Названия знака
<p data-bbox="1023 338 1318 506">Выезд на дорогу с полосой для велосипедистов</p>
<p data-bbox="995 712 1345 813">Дорога с полосой для велосипедистов</p>
<p data-bbox="986 1021 1353 1249">Пешеходная и велосипедная дорожка с разделением движения</p>
<p data-bbox="986 1301 1353 1529">Пешеходная и велосипедная дорожка с совмещенным движением</p>
<p data-bbox="1007 1720 1332 1888">Велосипедная дорожка или полоса для велосипедистов</p>

Оценочные баллы: максимальные - 20 **баллов**; фактические - **баллов**.

Задание 6. Укажите стрелками, какие из перечисленных характеристик относится к городскому жителю, а какие –к жителю сельской местности

Городской житель	Он вынужден быть мастером на все руки, чтобы поддерживать своё хозяйство	Житель сельской местности
	Он часто оказывается беспомощным, когда надо поменять прокладку в водопроводном кране или починить электрическую розетку	
	Он редко работает рядом с домом, поэтому каждый день по дороге на работу и домой он подвергается опасности как пешеход, пассажир или водитель	
	Он знает не только своих соседей, но порой и всех жителей в населенном пункте	
	Он часто не знает своих соседей по лестничной клетке, а это помогает преступнику легко проникнуть в дом и уйти незамеченным	
Он чаще подвергается опасности там, где собирается много народа, так как незначительное происшествие в таком месте может привести к панике и давке		

Оценочные баллы: максимальные - 30 **баллов**; фактические - **баллов**.

Задание 7. Составьте фразу из приведенных фрагментов, поясните, что она означает, и запишите её полностью.

а) ... на промышленном объекте или на транспорте, ...;

б) ... и приводящее к разрушению производственных помещений и сооружений, ...;

в) ... и нанесению ущерба окружающей среде ...;

г) ... опасное происшествие ...;

д) ...повреждению и уничтожению оборудования, механизмов, транспортных средств, сырья, готовой продукции, ...;

е) ... создающее угрозу жизни и здоровью людей ...;

ж) ... к нарушению производственного процесса ...;

Оценочные баллы: максимальный – 21 балл; фактический - _____ баллов

100balnik.com

ТЕСТОВЫЕ ЗАДАНИЯ

Определите один правильный ответ

За каждый правильный ответ начисляется по 2 балла

1. Разрешается ли переходить проезжую часть на регулируемом перекрёстке по диагонали?

- а) разрешается
- б) только при наличии разметки, обозначающей переход
- в) не разрешается
- г) только при наличии светофора на перекрёстке

2. Какие из природных ЧС наиболее часты в России?

- а) бури, ураганы
- б) засухи
- в) тайфуны
- г) оползни

3. Среди перечисленных признаков возможного наличия взрывного устройства укажите ошибочный.

- а) остатки различного строительного мусора
- б) наличие звука тикающих часов
- в) натянута проволока, шнур и т. п.
- г) особый (специфический) запах, не характерный для окружающей местности

4. Возможно ли провести заблаговременные эвакуационные мероприятия для обеспечения безопасности населения при землетрясении?

- а) да
- б) нет
- в) только при своевременном мониторинге
- г) только в условиях равнинной местности

5. На какое расстояние от пострадавшего желательно бросать спасательный круг?

- а) 0,2–0,4 м
- б) 0,5–1,5 м
- в) 0,7–2 м
- г) 2–2,5 м

6. Безопасно ли во время пожара в доме пользоваться лифтом?

- а) нет
- б) да
- в) только вместе со взрослыми
- г) только вместе с пожарными

7. Какой из противогазов предназначен для детей дошкольного возраста?

- а) ПДФ-Ш
- б) ГП -5
- в) ГП -7
- г) ПДФ-Д

8. Для обеспечения правильной рабочей позы за письменным столом высота сиденья стула должна быть равной

- а) длине голени
- б) длине голени плюс 2 см на высоту каблука
- в) длине голени минус 2 см на высоту каблука
- г) длине голени минус 10 см

9. Какое из перечисленных средств относится к предохранительному средству спасения на воде?

- а) шары Суслова
- б) конец Александра
- в) спасательный жилет
- г) любое из перечисленных средств

10. Какие основные показатели определяют состояние погоды?

- а) высота уровня моря, скорость таяния снегов, направление антициклона, извержение вулканов
- б) дождь, ураган, цунами, температура океана, таяние снегов
- в) высота ртутного столба, атмосферное давление, скорость выпадения осадков
- г) температура, атмосферное давление, влажность, скорость и направление ветра, облачность и осадки

11. Определите виды лесных пожаров.

- а) низовой, верховой, подземный (торфяной)
- б) лесной, степной, земной, шквальный
- в) быстрый, полянный, хвойный, стеблевой, корневой
- г) затяжной, разовый, сложный, сильный

12. Какого числа отмечается день солидарности в борьбе с терроризмом?

- а) 4 ноября
- б) 1 сентября
- в) 7 ноября
- г) 3 сентября

13. Как называется вид помощи пострадавшему, оказываемый до медицинской помощи при несчастных случаях, травмах, отравлениях и других состояниях и заболеваниях, угрожающих жизни и здоровью пострадавшего?

- а) первая неотложная помощь
- б) доврачебная помощь
- в) первая помощь
- г) неотложная помощь

14. Укажите основной способ остановки венозного кровотечения:

- а) пальцевое прижатие артерии
- б) наложение кровоостанавливающего жгута
- в) наложение давящей повязки
- г) наложение закрутки

15. Как называется перелом с повреждением мягких тканей?

- а) полным
- б) неполным
- в) закрытым
- г) открытым

Определите все правильные ответы.

16. Какое значение имеет жёлтый мигающий сигнал светофора?

- а) разрешает движение и информирует о наличии нерегулируемого перекрёстка
- б) предупреждает об опасности
- в) запрещает движение
- г) разрешает движение
- д) разрешает движение и информирует, что время его действия истекает

17. По каким признакам днём в тихую погоду возможно определить мелкие места на реке?

- а) поверхность воды более светлая
- б) поверхность воды более тёмная
- в) поверхность воды имеет волнистый вид
- г) поверхность воды более ровная
- д) поверхность воды имеет тихое течение

18. Где наиболее безопасно находиться во время грозы?

- а) на возвышенности
- б) у входа в пещеру
- в) среди невысоких деревьев с густыми кронами
- г) в сухой яме
- д) в скальной яме

19. Что является биологически опасным объектом?

- а) предприятия тяжёлого машиностроения
- б) целлюлозно-бумажные предприятия
- в) фармацевтические предприятия
- г) предприятия цветной металлургии
- д) пищевые предприятия

20. Какие меры можно предпринять для уменьшения болезненности травмированной конечности при оказании первой помощи?

- а) приложить тепло
- б) приложить холод
- в) создать покой конечности
- г) помассировать конечность
- д) дать обезболивающее средство

Таблица ответов:

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

ИТОГО ЗА Теорию:

максимальные - **200** баллов;

фактические - _____ баллов
