

**ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ**  
**ПО ОСНОВАМ БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЗНДЕЯТЕЛЬНОСТИ**  
**ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП**  
**ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР**

(9 классы)

2023-2024 уч.г.

Код/шифр участника

14 94433 - 9 - 14 - 1

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 ответ;
- формулируйте конкретный ответ только на поставленный вопрос;
- если Вы отвечаете на задание, связанное с заполнением таблицы или схемы, вписывайте только те сведения или данные, которые указаны в вопросе;
- 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;
- если потребуется корректировка выбранного Вами варианта ответа, то неправильный вариант ответа зачеркните крестиком, а новый выбранный ответ обведите кружком.

Предупреждаем Вас, что: 0 баллов выставляется, если участником отмечено большее количество ответов, чем предусмотрено в задании (в том числе правильные ответы) или все ответы. Максимальная оценка за теоретический тур 100 баллов.

Желаем вам успеха!

Общая оценка результата теоретического тура 76 баллов

## Письменные задания теоретического тура школьного этапа Олимпиады

### Задание 1. ПРАВИЛА ПОВЕДЕНИЯ В РАЗЛИЧНЫХ СИТУАЦИЯХ.

Составьте фразу (определение понятия) из представленных отдельных частей (фрагментов), что она означает. Ответ представьте в виде последовательности букв и самого определения.

- 1 а) ущерб здоровью людей или окружающей среде,
- б) сложившаяся в результате аварии,
- в) нарушение условий жизнедеятельности людей.
- г) значительные материальные потери и
- д) обстановка на определенной территории,
- е) которые могут повлечь или повлекли за собой человеческие жертвы,
- ж) опасного природного явления, катастрофы, стихийного или иного бедствия,

обстановка на определённой территории, сложившаяся в результате аварии, опасного природного явления, катастрофе, стихийном или иного бедствии, которые могут повлечь или повлекли за собой человеческие жертвы, ущерб здоровью людей или окружающей среде, значительные материальные потери

| 1 | 2 | 3  | 4 | 5 | 6 | 7 | итог |
|---|---|----|---|---|---|---|------|
| г | б | пс | е | а | р | в |      |

**Оценка задания.** Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 24 балла, при этом:

- за правильный ответ на вопрос – 24 балла (по 3 балла за каждую из семи позиций плюс 3 балла за название определения). Если по какой-либо позиции ответ неверен или не указан, баллы не начисляются;

Оценка за «Задание 1» теоретического тура 24.

### Задание 2. ПОЖАРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ.

Порядок применения порошкового огнетушителя;

1. выдернуть чеку ;
2. расправить шланг ;
3. направить на место возгорания ;
4. затянуть специальную ручку.

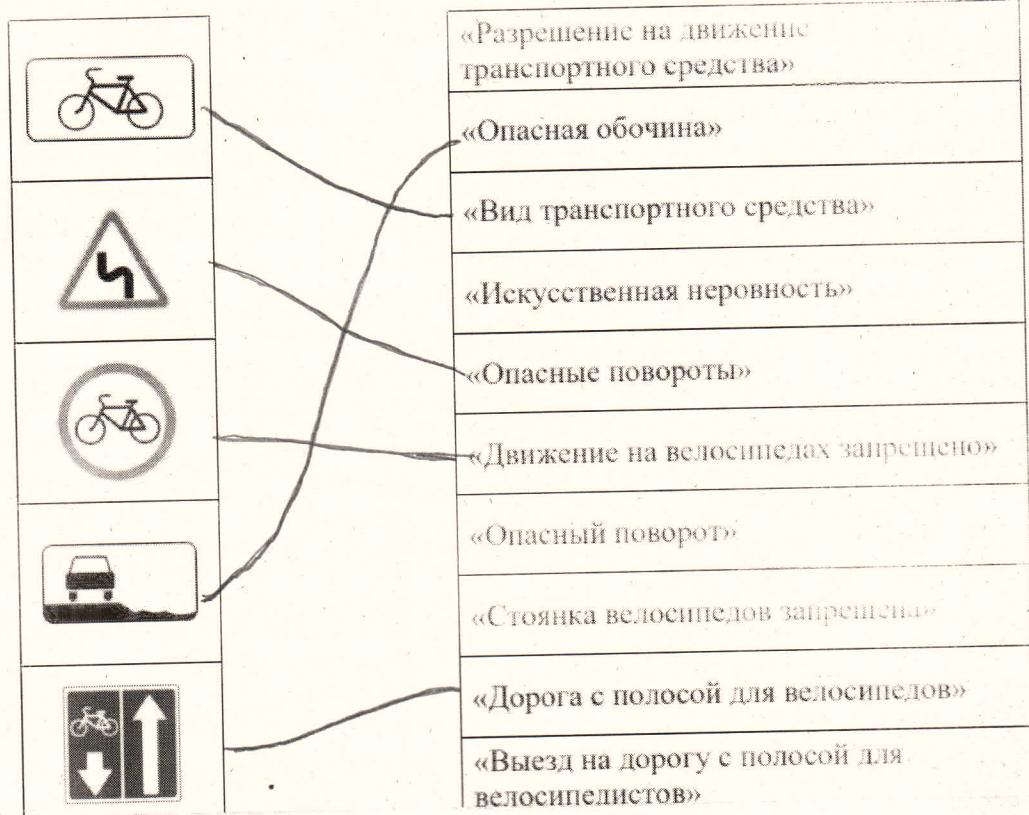
**Оценка задания.** Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 16 баллов, при этом:

- за правильный ответ на вопрос – 16 баллов (по 4 балла за каждую из четырёх позиций). Если по какой-либо позиции ответ неверен или не указан, баллы не начисляются:

Оценка за «Задание 2» теоретического тура 8.

### Задание 3. ПРАВИЛА ДОРОЖНОГО ДВИЖЕНИЯ.

Установите соответствие между изображением дорожного знака и его наименованием.



**Оценка задания.** Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **20 баллов**, при этом:

- за правильный ответ на вопрос – 20 баллов (по 4 балла за каждую из пяти позиций). Если по какой-либо позиции ответ неверен или не указан, баллы не начисляются;

Оценка за «Задание 3» теоретического тура 20.

| №                                       | Тестовые задания   | Макс. балл | Порядок оценки тестовых заданий   |
|---|--|------------|---|
| Определите один <b>правильный</b> ответ |  |            |   |
| 1                                       | <p>Для поддержания здоровья важен режим питания. При этом две трети поступающей с пищей энергии должно приходиться:</p> <p>а) на завтрак и обед<br/>б) только на обед<br/>в) на обед и полдник<br/>г) на обед и ужин</p> | 1          | <p>За правильный ответ начисляется – 1 балл.<br/>0 баллов выставляется, если участником отмечены более одного ответа (в том числе правильный)</p> |

|   |   |   |  |
|---|---|---|--|
| 2 | Pоведение человека, направленное на рациональное удовлетворение потребностей, способствующее эмоциональному благополучию, профилактике болезней и несчастных случаев:<br>а) режим дня<br><input checked="" type="checkbox"/> б) рациональное поведение<br>в) стиль жизни<br>г) здоровый образ жизни                 | 1 | За правильный ответ начисляется – 1 балл. 0 баллов выставляется, если участником отмечены более одного ответа (в том числе правильный) |
| 3 | Велосипедист:<br>а) всегда является водителем транспортного средства<br>б) не является водителем транспортного средства<br><input checked="" type="checkbox"/> в) не является водителем транспортного средства в возрасте до 14 лет<br>г) является водителем транспортного средства только в возрасте старше 18 лет | 1 | За правильный ответ начисляется – 1 балл. 0 баллов выставляется, если участником отмечены более одного ответа (в том числе правильный) |
| 4 | Центральная точка очага землетрясения называется:<br>а) очагом землетрясения<br>б) эпицентром<br>в) гипоцентром<br>г) афтершок  | 1 | За правильный ответ начисляется – 1 балл. 0 баллов выставляется, если участником отмечены более одного ответа (в том числе правильный) |
| 5 | Что такое землетрясение:<br>а) область возникновения подземного удара<br>б) проекция центра очага землетрясения на земную поверхность<br><input checked="" type="checkbox"/> в) подземные удары и колебания поверхности Земли   | 1 | За правильный ответ начисляется – 1 балл. 0 баллов выставляется, если участником отмечены более одного ответа (в том числе правильный) |
| 6 | При утечке хлора на соседнем предприятии безопаснее:<br>а) остаться в своей квартире на 3-м этаже<br><input checked="" type="checkbox"/> б) подняться на самый верхний этаж здания<br><input checked="" type="checkbox"/> в) укрыться в подвале<br>г) спуститься на первый этаж                                     | 1 | За правильный ответ начисляется – 1 балл. 0 баллов выставляется, если участником отмечены более одного ответа (в том числе правильный) |
| 7 | Гражданские противогазы не защищают от:<br>а) хлора<br>б) сероводорода<br>в) аммиака<br>г) соляной кислоты<br><input checked="" type="checkbox"/> д) фенола   | 1 | За правильный ответ начисляется – 1 балл. 0 баллов выставляется, если участником отмечены более одного ответа (в том числе правильный) |
| 8 | Важнейшее физическое качество человека, которое характеризуется способностью поддерживать заданную нагрузку и противостоять утомлению, возникающему в процессе выполнения работы:<br>а) скорость<br>б) сила<br><input checked="" type="checkbox"/> в) выносливость<br>г) гибкость                                   | 1 | За правильный ответ начисляется – 1 балл. 0 баллов выставляется, если участником отмечены более одного ответа (в том числе правильный) |

Определите два правильных ответа

|   |  |   |  |
|---|--|---|--|
| 9                                       | <p>К основным поражающим факторам пожара относят:</p> <p><input checked="" type="radio"/> а) высокая температура<br/>б) падающие конструкции<br/>в) осколочные поля<br/><input checked="" type="radio"/> г) сильная загазованность</p>   | 2 | <p>За каждый правильный ответ начисляется - 1 балл.<br/>0 баллов выставляется, если участником отмечены более 2-х ответов (в том числе правильные)</p> |
| 10                                      | <p>Какие действия ЗАПРЕЩЕНЫ при оказании первой помощи в случае термического ожога без нарушения целостности кожи?</p> <p>а) охлаждение повреждённого участка холодной водой<br/><input checked="" type="radio"/> б) смазывание повреждённого участка жирным кремом, маслом<br/>в) наложение стерильной повязки<br/><input checked="" type="radio"/> г) вскрытие пузырей<br/>д) охлаждение повреждённого участка пакетами со снегом</p>                                  | 2 | <p>За каждый правильный ответ начисляется - 1 балл.<br/>0 баллов выставляется, если участником отмечены более 2-х ответов (в том числе правильные)</p> |
| 11                                      | <p>По каким критериям можно предположить, что лёд может быть тонким?</p> <p><input checked="" type="radio"/> а) лёд прозрачный, с зеленоватым оттенком<br/>б) лёд молочно-мутный<br/>в) лёд на открытом бесснежном пространстве<br/><input checked="" type="radio"/> г) лёд в местах, где растёт камыш<br/>д) лёд с синеватым оттенком</p>   | 2 | <p>За каждый правильный ответ начисляется - 1 балл.<br/>0 баллов выставляется, если участником отмечены более 2-х ответов (в том числе правильные)</p> |
| <b>Определите все правильные ответы</b> |  |   |  |
| 12                                      | <p>Человек, находясь в стадии стресса, проходит следующие стадии:</p> <p>а) мобилизация<br/><input checked="" type="radio"/> б) сопротивление<br/>в) иммобилизация<br/><input checked="" type="radio"/> г) истощение<br/><input checked="" type="radio"/> д) адаптация</p>   | 3 | <p>За каждый правильный ответ начисляется - 1 балл.<br/>0 баллов выставляется, если участником отмечены более 3-х ответов (в том числе правильные)</p> |
| 13                                      | <p>Признаки, характеризующие половодье:</p> <p>а) периодически повторяющийся подъем уровня воды<br/>б) кратковременный подъем уровня воды<br/><input checked="" type="radio"/> в) интенсивный подъем уровня воды<br/>г) возникает из-за сильных дождей<br/><input checked="" type="radio"/> д) происходит в результате весеннего таяния снега<br/><input checked="" type="radio"/> е) повторяется ежегодно в один и тот же сезон<br/>ж) возникает в любое время года</p> | 3 | <p>За каждый правильный ответ начисляется - 1 балл.<br/>0 баллов выставляется, если участником отмечены более 3-х ответов (в том числе правильные)</p> |
| 14                                      | <p>Выберите правильные утверждения по безопасному поведению на дорогах:</p> <p>а) если нет машин, можно перейти улицу и на красный свет<br/><input checked="" type="radio"/> б) нельзя выбегать на проезжую часть дороги<br/>в) переходить проезжую часть разрешается в любом месте<br/>г) трамвай нужно обходить сзади, а автобус и</p>   | 3 | <p>За каждый правильный ответ начисляется - 1 балл.<br/>0 баллов выставляется, если участником отмечены более 3-х ответов (в том числе правильные)</p> |

|   |  |   |   |
|---|--|---|---|
|   | <p>троллейбус – спереди</p> <p><input checked="" type="radio"/> д) если нет тротуара, нужно идти навстречу движению</p> <p><input checked="" type="radio"/> е) если не успел закончить переход дороги, ни в коем случае не останавливаться на разделительной полосе, а быстро закончить переход</p> <p>ж) начиная переходить улицу, нужно посмотреть налево, а достигнув середины улицы – направо</p>  |   |   |
| 15  | <p>По степени огнестойкости к негорючим строительным и отделочным материалам относят:</p> <p><input checked="" type="radio"/> а) кирпич</p> <p>б) рубероид</p> <p>в) древесно-волокнистые плиты</p> <p><input checked="" type="radio"/> г) бетон</p> <p>д) пластмасса</p> <p>е) линолеум</p> <p><input checked="" type="radio"/> ж) глина</p>  | 3 | <p>За каждый правильный ответ начисляется - 1 балл.</p> <p>0 баллов выставляется, если участником отмечены более 3-х ответов (в том числе правильные)</p> |
| 16  | <p>Отметьте правильные утверждения, касающиеся аварий на химически опасных объектах:</p> <p>а) аммиак – это тяжелый газ желто-зеленого цвета, стелется по земле</p> <p><input checked="" type="radio"/> б) хлор – это бесцветный газ, легче воздуха</p> <p><input checked="" type="radio"/> в) для защиты от АХОВ использовать средства индивидуальной защиты (СИЗ) органов дыхания и кожи</p> <p>г) для защиты от хлора надеть ватно-марлевую повязку, пропитанную 2% раствором лимонной кислоты</p> <p>д) продукты следует упаковать в плотные целлофановые пакеты</p> <p><input checked="" type="radio"/> е) При выходе из зоны поражения снять верхнюю одежду, промыть глаза и открытые участки тела, прополоскать рот</p> | 3 | <p>За каждый правильный ответ начисляется - 1 балл.</p> <p>0 баллов выставляется, если участником отмечены более 3-х ответов (в том числе правильные)</p> |
| 17  | <p>Из перечисленных причин выберите те, которые характерны для гидродинамических аварий:</p> <p>а) правильная эксплуатация</p> <p><input checked="" type="radio"/> б) внезапная остановка турбин на гидроэлектростанции</p> <p><input checked="" type="radio"/> в) разрушение основания гидротехнического сооружения</p> <p><input checked="" type="radio"/> г) отсутствие специальных приборов, указывающих на повышение давления воды</p> <p>д) военные действия</p> <p>е) недостаточность водосбросов</p>   | 3 | <p>За каждый правильный ответ начисляется - 1 балл.</p> <p>0 баллов выставляется, если участником отмечены более 3-х ответов (в том числе правильные)</p> |
| <b>Определите все неправильные ответы</b> |  |   |   |
| 18  | <p>Ваши действия при захвате в заложники:</p> <p><input checked="" type="radio"/> а) не обращайте внимание на террористов</p> <p>б) отдайте террористам вещи, которые они требуют</p> <p><input checked="" type="radio"/> в) не подчиняйтесь требованиям захватчиков</p> <p>г) при штурме помещения ложитесь на пол, закрывая затылок руками</p> <p>д) не смотрите в глаза террористам</p>   | 3 | <p>За каждый правильный ответ начисляется - 1 балл.</p> <p>0 баллов выставляется, если участником отмечены более 3-х ответов (в том числе правильные)</p> |

|    |   |   |   |
|----|---|---|---|
|    | <p>е) оставайтесь на своем месте<br/>     ж) спрашивайте разрешения на все ваши действия<br/> <input checked="" type="radio"/> ③ пререкайтесь с захватчиками, спорьте, кричите, доказывайте<br/>     и) при применении слезоточивого газа дышите через мокрый платок и часто моргайте<br/>     к) покидайте помещение только после специального разрешения или команды</p>  |   |   |
| 19 | <p>К чрезвычайно опасным химическим веществам относят:</p> <p><input checked="" type="radio"/> а) хлор<br/> <input checked="" type="radio"/> б) аммиак<br/>     в) фтор<br/>     г) фосген<br/>     д) синильная кислота<br/> <input checked="" type="radio"/> е) фенол</p>   | 2 | <p>За каждый правильный ответ начисляется - 1 балл.</p> <p>0 баллов выставляется, если участником отмечены более 2-х ответов (в том числе правильные)</p> |
| 20 | <p>В противорадиационном укрытии:</p> <p><input checked="" type="radio"/> а) можно находиться несколько дней<br/>     б) возможно повторное пребывание людей после кратковременного проветривания<br/>     в) можно находиться без средств индивидуальной защиты<br/> <input checked="" type="radio"/> г) нужно находиться в средствах индивидуальной защиты<br/>     д) может находиться более 100 человек<br/> <input checked="" type="radio"/> е) необходимо постоянно увлажнять пол</p> | 3 | <p>За каждый правильный ответ начисляется - 1 балл.</p> <p>0 баллов выставляется, если участником отмечены более 3-х ответов (в том числе правильные)</p> |

Общая оценка за тестовые задания теоретического тура \_\_\_\_\_.

24