

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ОСНОВАМ
БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ

(МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП)

ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР

возрастная группа (11 классы)

Уважаемый участник олимпиады!

Вам предстоит выполнить теоретические (модуль 1) и тестовые задания (модуль 2).
Время выполнения заданий теоретического тура **90** (минут).

Выполнение теоретических заданий модуля 1 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 заданий модуля 2 целесообразно организовать следующим образом:

- не спеша, внимательно прочитайте тестовое задание;
- определите, какой из предложенных вариантов ответа (в случае их наличия) наиболее верный и полный;
- напишите ответ (на задания со свободным ответом), либо букву, цифру, соответствующую выбранному Вами ответу (на задания с выбором ответа из предложенных);
- продолжайте, таким образом, работу до завершения выполнения заданий;
- после выполнения всех предложенных заданий еще раз удостоверьтесь в правильности ваших ответов;
- если потребуется корректировка выбранного Вами варианта ответа, то неправильный вариант ответа зачеркните крестиком и рядом напишите новый.

Предупреждаем Вас, что:

- при оценке заданий модуля 2, где необходимо определить один правильный ответ, 0 баллов выставляется за неверный ответ и в случае, если участником отмечены несколько ответов (в том числе правильный), или все ответы;
- при оценке заданий модуля 2, где необходимо определить все правильные ответы, 0 баллов выставляется, если участником отмечены неверные ответы, 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 членом жюри.

Максимальная оценка – 150 баллов.

**МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП ВСЕРОССИЙСКОЙ ОЛИМПИАДЫ
ШКОЛЬНИКОВ 2022/2023 УЧЕБНОГО ГОДА ПО ОСНОВАМ
БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ 11 КЛАСС**

Шифр участника

| | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|

МОДУЛЬ 1.

Задание 1.

А) Заполните таблицу, определите меры медицинской и немедицинской профилактики поставив + в нужную строку.

Решение (вариант ответа):

| <i>Меры медицинской профилактики</i> | <i>Профилактические меры</i> | <i>Меры «немедицинской» профилактики</i> |
|--|--|--|
| | Санитарное просвещение населения | |
| | Карантин | |
| | Санитарная обработка мест обитания | |
| | Ведение здорового образа жизни | |
| | Вакцинация | |
| | Укрепление индивидуального и общественного здоровья | |
| | Обсервация | |
| | Постоянный мониторинг службами санитарного надзора возникновения инфекционных заболеваний | |
| | Соблюдение санитарно-гигиенической культуры жизнедеятельности человека и общества | |
| | Определение начала эпидемии | |

Б) Назовите основные составляющие здорового образа жизни:

Решение (вариант ответа):

- _____ ;
- _____ ;
- _____ ;
- _____ ;
- _____ ;
- _____ ;

Муниципальный этап всероссийской олимпиады школьников
по «Основам безопасности жизнедеятельности»
Ханты-Мансийский автономный округ – Югра
2022-2023 учебный год
11 классы

В) Распределите перечисленные инфекции в соответствии с видом, к которому они относятся. В таблицу записывайте только номера выбранных позиций.

- | | |
|-------------------|-----------------|
| 1) холера; | 7) хламидиоз; |
| 2) корь; | 8) бешенство; |
| 3) малярия; | 9) скарлатина; |
| 4) сифилис; | 10) Брюшной тиф |
| 5) туляремия; | 11) чума; |
| 6) паратиф А и Б; | |

Решение (вариант ответа):

| Кишечные инфекции | Инфекции дыхательных путей | Кровяные инфекции | Зоонозные инфекции | Контактно-бытовые инфекции |
|-------------------|----------------------------|-------------------|--------------------|----------------------------|
| | | | | |

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание **43 балла**.

- за правильный ответ части А начисляется - 20 баллов (по 2 балла за правильный ответ по каждой из десяти позиций);

- за правильный ответ части Б начисляется – 12 баллов (по 2 балла за правильный ответ по каждой из шести позиций);

- за правильный ответ части В начисляется – 11 баллов (по 1 баллу за правильный ответ по каждой из одиннадцати позиций);

Оценочные баллы: максимальный-**43 балла**; фактический - _____баллов

Подписи членов жюри _____

Задание 2.

А) Выберите цветное обозначение уровней террористической опасности в РФ и расположите их в порядке возрастания (от минимального к максимальному). В ответ запишите последовательность букв, соответствующих уровням террористической опасности (от минимального к максимальному) без пробелов и других разделителей.

Образец записи ответа: АБВГ или ЕДБ.

- А. «фиолетовый»
- Б. «красный»
- В. «жёлтый»

- Г. «зелёный»
- Д. «оранжевый»
- Е. «синий»

Муниципальный этап всероссийской олимпиады школьников
по «Основам безопасности жизнедеятельности»
Ханты-Мансийский автономный округ – Югра
2022-2023 учебный год
11 классы

Решение (вариант ответа):

Б) Установите соответствие между выбранными цветовыми обозначениями уровней террористической опасности и условиями их установления.

Решение (вариант ответа):

| | |
|--------------|--|
| «фиолетовый» | Повышенный – при наличии требующей подтверждения информации о реальной возможности совершения террористического акта |
| «красный» | |
| «жёлтый» | Высокий – при наличии подтверждённой информации о реальной возможности совершения террористического акта |
| «зелёный» | |
| «оранжевый» | Критический – при наличии информации о совершённом террористическом акте либо о совершении действий, создающих непосредственную угрозу совершения террористического акта |
| «синий» | |

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание 18 баллов.

- за правильный ответ части А начисляется – 9 баллов (по 3 балла за правильный ответ по каждой из трех позиций);

- за правильный ответ части Б начисляется – 9 баллов (по 3 балла за каждое верно указанное соответствие из трех позиций);

Оценочные баллы: максимальный-18 баллов; фактический - _____баллов

Подписи членов жюри _____

Задание 3.







А) Классифицируйте воинские звания ВС РФ по офицерскому составу. Заполните таблицу.

- | | |
|-----------------------|---------------------------------|
| 1. Генерал-полковник | 11. Капитан |
| 2. Младший сержант | 12. Майор |
| 3. Сержант | 13. Подполковник |
| 4. Старший сержант | 14. Полковник |
| 5. Старшина | 15. Генерал-майор |
| 6. Генерал армии | 16. Ефрейтор |
| 7. Прапорщик | 17. Генерал-лейтенант |
| 8. Старший прапорщик | 18. Младший лейтенант |
| 9. Лейтенант | 19. Рядовой |
| 10. Старший лейтенант | 20. Маршал Российской Федерации |

Муниципальный этап всероссийской олимпиады школьников
по «Основам безопасности жизнедеятельности»
Ханты-Мансийский автономный округ – Югра
2022-2023 учебный год
11 классы

| Высшие офицеры | Старшие офицеры | Младшие офицеры |
|----------------|-----------------|-----------------|
| | | |

Б) Установите соответствие флага виду и роду войск.

| | | | |
|---|---|---|---|
| 1 |  | А | <i>Военно-воздушные силы РФ</i> |
| 2 |  | Б | <i>Ракетные войска стратегического назначения</i> |
| 3 |  | В | <i>Сухопутные войска</i> |
| 4 |  | Г | <i>Воздушно-десантные войска</i> |
| 5 |  | Д | <i>Войска воздушно-космической обороны</i> |
| 6 |  | Е | <i>Военно-Морской Флот</i> |

Решение (вариант ответа):

1 - _____; 2 - _____; 3 - _____; 4 - _____; 5 - _____; 6 - _____;

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание **23 балла**.

- за правильный ответ части А начисляется - 11 баллов (по 1 баллу за правильный ответ по каждой из одиннадцати позиций);

Муниципальный этап всероссийской олимпиады школьников
по «Основам безопасности жизнедеятельности»
Ханты-Мансийский автономный округ – Югра
2022-2023 учебный год
11 классы

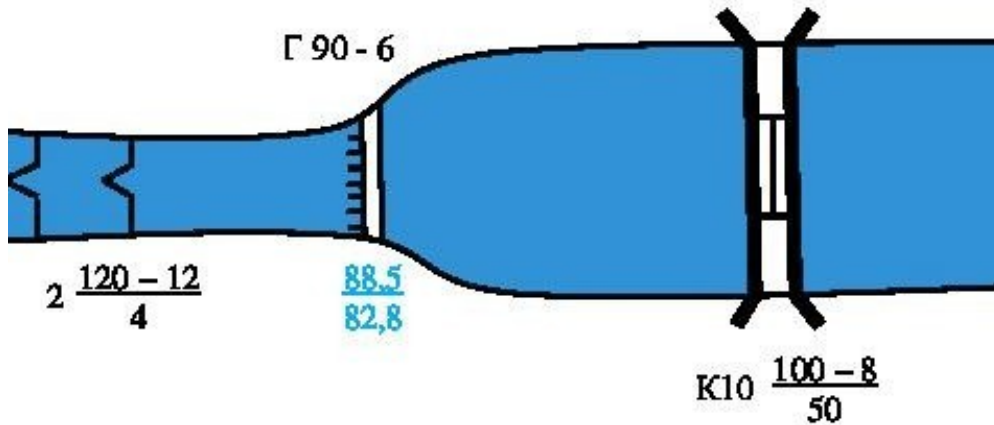
- за правильный ответ части Б начисляется - 12 баллов (по 2 балла за правильный ответ по каждой из шести позиций);

Оценочные баллы: максимальный-23 балла; фактический - _____ баллов

Подписи членов жюри _____

Задание 4.


А) Дайте полную характеристику объектам по приведённым условным топографическим знакам.








| Шлюз | Плотина | Мост |
|------|---------|------|
| 1. | 1. | 1. |
| 2. | 2. | 2. |
| 3. | 3. | 3. |
| 4. | 4. | 4. |
| | 5. | 5. |
| | 6. | 6. |

Б) Впишите значения (названия) знаков безопасности, используемых на промышленных предприятиях.

Решение (вариант ответа):

| Знак безопасности | Значение (название) знака |
|---|---------------------------|
|  | |

Муниципальный этап всероссийской олимпиады школьников
по «Основам безопасности жизнедеятельности»
Ханты-Мансийский автономный округ – Югра
2022-2023 учебный год
11 классы

| | |
|--|--|
|  | |
|  | |
|  | |
|  | |
|  | |

В) Прочитайте текст и расшифруйте аббревиатуры, встречающиеся в нём.

Одним из важных направлений деятельности **МЧС** России является совершенствование сил **РСЧС** и системы реагирования на **ЧС**. Для совершенствования информирования и оповещения населения об угрозе кризисных ситуаций создана **ОКСИОН**. На каждый случай вероятных **ЧС** на **РОО**, **ХОО**, **ГОО** и других **ПОО** местные органы **ГОЧС** имеют примерные варианты сообщений, которые передаются в течение 5 минут после подачи звукового сигнала «Внимание всем!». В образовательных учреждениях, которые организационно входят в функциональную систему **РСЧС**, для решения задач может быть создана **КЧС** и **ПБ**.

Решение (вариант ответа):

| Аббревиатура | Расшифровка аббревиатуры |
|--------------|--------------------------|
| МЧС | |
| РСЧС | |
| ЧС | |
| ОКСИОН | |
| РОО | |

Муниципальный этап всероссийской олимпиады школьников
по «Основам безопасности жизнедеятельности»
Ханты-Мансийский автономный округ – Югра
2022-2023 учебный год
11 классы

| | |
|------|--|
| ХОО | |
| ГОО | |
| ПОО | |
| ГОЧС | |
| КЧС | |
| ПБ | |

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание **33 балла**.

- за правильный ответ части А начисляется – 16 баллов (по 1 баллу за правильный ответ по каждой из шестнадцати позиций);

- за правильный ответ части Б начисляется – 6 баллов (по 1 баллу за правильный ответ по каждой из шести позиций);


- за правильный ответ части В начисляется - 11 баллов (по 1 баллу за правильный ответ по каждой из десяти позиций);

Оценочные баллы: максимальный- **33 балла**; фактический - _____ баллов

Подписи членов жюри _____

МОДУЛЬ 2.

Задание 5. Ответьте на тестовые вопросы.

| № п/п | Тестовые задания | Макс. балл | Кол-во баллов |
|---|--|---------------|------------------|
| | 2 | 3 | 4 |
| Определите один правильный ответ | | | |
| 1 | <p>Согласно туристской маркировке представленный знак означает:</p>  <p>А) привал; Б) брод; В) конец пути; Г) достопримечательность</p> | 1 | |

Муниципальный этап всероссийской олимпиады школьников
по «Основам безопасности жизнедеятельности»
Ханты-Мансийский автономный округ – Югра
2022-2023 учебный год
11 классы

| | | | |
|---|---|---|--|
| 2 | <p>При аварии с утечкой хлора для защиты ребенка в возрасте до 1 года используется:</p> <p>А) ИП-4, ИП-5; Б) ПДФ-Ш, ПДФ-2 Ш; В) КЗД-4, КЗД-6; Г) ГП-5, ГП-7.</p> | 1 | |
| 3 | <p>Чем должен быть оборудован велосипед при движении на дорогах в темное время суток?</p> <p>А) спереди фонарем (фарой) белого цвета, сзади — световозвращателем красного цвета, а с боковых сторон световозвращателями оранжевого или белого цвета Б) спереди фонарем (фарой) белого цвета, сзади — световозвращателем и фонарем красного цвета, а с боковых сторон световозвращателями оранжевого или красного цвета В) спереди фонарем (фарой) красного цвета, сзади — световозвращателем и фонарем белого цвета, а с боковых сторон световозвращателями оранжевого или красного цвета</p> | 1 | |
| 4 | <p>Под уничтожением грызунов- переносчиков инфекций понимают:</p> <p>А) дезинфекцию; Б) дезинсекцию; В) дератизацию; Г) дегазацию.</p> | 1 | |
| 5 | <p>Определение «Заполненность карты условными знаками и надписями» соответствует термину:</p> <p>А) достоверность карты; Б) современность карты; В) наглядность карты; Г) нагрузка карты; Д) качество карты</p> | 1 | |
| 6 | <p>Невидимый поток радиоактивных частиц, который характеризуется различной проникающей способностью - это:</p> <p>А) ионизирующее излучение; Б) уровень радиации; В) радиоактивное загрязнение; Г) радиоактивное заражение.</p> | 1 | |
| 7 | <p>Солнце движется по небосводу со средней угловой скоростью:</p> <p>А) 15° в час; Б) 24° в час; В) 30° в час; Г) 36° в час</p> | 1 | |

Муниципальный этап всероссийской олимпиады школьников
по «Основам безопасности жизнедеятельности»
Ханты-Мансийский автономный округ – Югра
2022-2023 учебный год
11 классы

| | | | |
|--|---|---|--|
| 8 | Укажите несуществующий род войск в составе современных сухопутных войск РФ: А) танковые; Б) мотострелковые; В) армейская авиация; Г) ракетные; | 1 | |
| 9 | Концентрация отравляющего вещества, вызывающая начальные симптомы поражения является А) Безопасной Б) Предельно допустимой В) Пороговой Г) Допустимой | 1 | |
| 10 | ЧС, источниками которых являются аварии, пожары, взрывы классифицируются как А) ЧС экологического характера Б) ЧС техногенного характера В) ЧС природного характера | 1 | |
| 11 | Какой буквой обозначается класс горючести металлов: А) А Б) В В) Д Г) Е | 1 | |
| 12 | Что из перечисленного не относится к боевым традициям Вооруженных сил РФ: А) военная присяга; Б) боевое Братство; В) ротная песня; Г) милосердие к поверженному противнику; | 1 | |
| 13 | Наиболее распространенной причиной гибели пострадавших от тяжелых травм при ДТП является: А) несвоевременное прибытие скорой помощи; Б) безучастность и безграмотность очевидцев; В) отсутствие аптечки; Г) удаленность от больниц или других мед учреждений. | 1 | |
| Определите несколько правильных ответов | | | |
| 14 | В июне 1945 года были учреждены медали: А) За оборону Советского Заполярья; Б) За взятие Будапешта; В) За освобождение Белграда; Г) За победу над Японией; Д) За оборону Кавказа | 2 | |
| 15 | К средствам защиты человека при пожаре относят: А) СОН «Шанс»; Б) респиратор У-2К; в) Л-1; Г) ОЗК; Д) ГДЗК. | 2 | |
| 16 | Управлять квадроциклом, согласно ПДД, можно: А) с 16 лет; | 2 | |

Муниципальный этап всероссийской олимпиады школьников
по «Основам безопасности жизнедеятельности»
Ханты-Мансийский автономный округ – Югра
2022-2023 учебный год
11 классы

| | | | |
|--------|--|----|--|
| | Б) имея права категории А, так как квадроцикл приравнен к мотоциклу; В) с 18 лет; Г) имея удостоверение тракториста-машиниста, так как квадроцикл приравнен к самоходной машине; Д) имея водительское удостоверение любой категории. | | |
| 17 | Какие воинские звания на флоте соответствуют указанным армейским, в Вооруженных Силах Российской Федерации: А) Капитан - капитан-майор Б) Ефрейтор - старший матрос В) Сержант - старшина 2-й статьи Г) Старшина - главный корабельный старшина Д) Прапорщик - мичман Е) Лейтенант - лейтенант | 5 | |
| 18 | Основные поражающие факторы ядерного взрыва А) ударная волна Б) световое излучение В) ионизирующее излучение (проникающая радиация) Г) электромагнитное воздействие Д) радиоактивное заражение местности Е) электромагнитный импульс | 5 | |
| 19 | Верхний бьеф бывает у: А) вулкана; Б) шлюза; В) скалистой горы; Г) гидроэлектростанции. Д) каменистого холма; | 3 | |
| 20 | Такие признаки как: боль, отёк, деформация в месте повреждения, укорочение пострадавшей конечности, могут наблюдаться при следующих повреждениях: А) ушиб; Б) растяжение связок; В) разрыв связок; Г) перелом; Д) вывих | 2 | |
| Итого: | | 33 | |

Матрица ответов на тестовые задания

| | | | | | | | | | | |
|--------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|-----------|
| Номер теста | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| Верный ответ | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | |
|--------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Номер теста | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 |
| Верный ответ | | | | | | | | | | |

Оценочные баллы: максимальный-33 балла; фактический - _____баллов

Подписи членов жюри _____