

ЗАДАНИЯ ТЕОРЕТИЧЕСКОГО ТУРА

МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП ВСЕРОССИЙСКОЙ ОЛИМПИАДЫ
ШКОЛЬНИКОВ 2023/2024 УЧЕБНОГО ГОДА
ПО ОСНОВАМ БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ

11 КЛАСС

Уважаемый участник олимпиады!

Вам предстоит выполнить теоретические (модуль 1) и тестовые задания (модуль 2).
Время выполнения заданий теоретического тура 1 час 30 минут (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 членам жюри.

Максимальная оценка - 150 баллов.

Желаем вам успеха!

МОДУЛЬ 1.

Письменные задания

Задание 1. Вставьте недостающие слова в текст из предложенных вариантов. Ответ запишите в таблицу

1) _____ – уменьшение до предельно допустимых норм загрязнения и заражения территории, 2) _____, воды, продовольствия, пищевого сырья и кормов 3) _____ и опасными химическими веществами путём 4) _____, дегазации и демеркуризации, а также опасными 5) _____ веществами путём б) _____ и детоксикации.

Варианты: радиоактивными, объектов, дезактивации, дезинфекции, биологическими, обеззараживание.





Ответ:

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | |

Оценочные баллы: максимальный – 6 баллов; фактический - _____ баллов

Подписи членов жюри _____

Задание 2. Соотнести экологические знаки, предназначены для информирования приобретателей об экологической чистоте товаров, а также о безопасных для окружающей среды способах их использования и утилизации, с их обозначением.

| Экологические знаки | |
|---------------------|---|
| А. |  |
| Б. |  |
| В. |  |
| Г. |  |
| Д. | |

| Значение знака | |
|----------------|---|
| 1. | Знак, информирующий о пригодности пластикового изделия для контакта с пищевыми продуктами |
| 2. | Знак «Зелёная точка» |
| 3. | Знак «Петля Мебиуса» |
| 4. | Знак перерабатываемого пластика |
| 5. | Знак, указывающий на необходимость отдельного сбора и выброса |



использованных источников питания (ламп, батареек и аккумуляторов), содержащих некоторые опасные вещества

| А | Б | В | Г | Д |
|---|---|---|---|---|
| | | | | |

Оценочные баллы: максимальный – 20 баллов; фактический - _____ баллов

Подписи членов жюри _____

Задание 3. Соотнесите названия заболеваний, передающихся половым путем и возбудителей, вызывающих данные заболевания. Ответ запишите в таблицу.

| Заболевания, передающиеся половым путем | Возбудитель |
|---|----------------------|
| А. Сифилис | 1. ВИЧ |
| Б. Гонорея | 2. Хламидия |
| В. Хламидиоз | 3. Бледная спирохета |
| Г. СПИД | 4. Гонококк |

Ответ:

| А | Б | В | Г |
|---|---|---|---|
| | | | |

Оценочные баллы: максимальный – 4 балла; фактический - _____ балла

Подписи членов жюри _____






Задание 4. Заполните таблицу, указав виды землетрясения, в зависимости от причин его возникновения.

| Виды землетрясений | Причины землетрясений |
|--------------------|--|
| | Сейсмические волны, возникающие при извержении вулканов |
| | Тектонические процессы, постоянно происходящие на нашей планете |
| | Подводные или прибрежные тектонические и вулканические землетрясения |
| | Обрушения карстовых пустот или заброшенных горных выработок (рудников) |

| | |
|--|--|
| | Последствия непродуманной инженерной деятельности человека |
|--|--|

Оценочные баллы: максимальный – 20 баллов; фактический - _____ баллов
 Подписи членов жюри _____

Задание 5. В Вооружённых Силах Российской Федерации устанавливаются составы военнослужащих и воинские звания. Укажите наименования воинских званий в соответствии со знаками различия на погонах.

| Знаки различия на погонах | |
|---------------------------|---|
| А. |  |
| Б. |  |
| В. |  |
| Г. |  |
| Д. |  |

| Наименования воинских званий | |
|------------------------------|-------------------|
| 1. | Генерал-полковник |
| 2. | Полковник |
| 3. | Генерал-майор |
| 4. | Старший лейтенант |
| 5. | Генерал армии |

| А | Б | В | Г | Д |
|---|---|---|---|---|
| | | | | |

Оценочные баллы: максимальный – 20 баллов; фактический - _____ баллов
 Подписи членов жюри _____

Задание 6. 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 чрезвычайных ситуаций 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.

| Аббревиатура | Расшифровка |
|---------------------|--------------------|
| МЧС | |
| РСЧС | |
| ЧС | |
| ОКСИОН | |
| РОО | |
| ХОО | |
| ГОО | |
| ПОО | |
| ГОЧС | |
| КЧС и ПБ | |

Оценочные баллы: максимальный – **40 баллов**; фактический - _____ **баллов**

Подписи членов жюри _____

МОДУЛЬ 2.

Тестовые задания

| № | Тестовые задания | Макс балл | Кол-во набранных баллов |
|----------|-------------------------|------------------|--------------------------------|
|----------|-------------------------|------------------|--------------------------------|

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|--|---|---|
| Определите один правильный ответ | | | |
| 1. | «Прикрытое пространство» во время выстрела это: а) пространство за укрытием, не пробиваемым пулей, от его гребня до точки встречи; б) часть прикрытого пространства, на котором цель не может быть поражена при данной траектории; в) закрытая траектория движения пули | 1 | |
| 2. | Какого числа отмечается день солидарности в борьбе с терроризмом? а) 4 ноября б) 1 сентября в) 7 ноября г) 3 сентября | 1 | |
| 3. | Дорожные знаки имеют 8 видов. Какого вида знаков не существует? а) сервиса; б) приоритета; в) разрешающие; г) предписывающие. | 1 | |
| 4. | При пожаре образуется вещество, которое вызывает сильное отравление: а) угарный газ; б) метан; в) углекислый газ; д) озон. | 1 | |
| 5. | Вши являются переносчиками: а) туляремии; б) малярии; в) дизентерии; г) сыпного тифа. | 1 | |
| 6. | На какие группы можно условно разделить предметы бытовой химии? а) на две группы: безопасные и опасные; б) на три группы: относительно безопасные, безопасные и опасные; в) на четыре группы: безопасные, относительно безопасные, огнеопасные и ядовитые; г) на пять групп: практически безопасные, безопасные, относительно безопасные, огнеопасные, ядовитые | 1 | |
| 7. | К спасательным средствам на пассажирских самолётах не относится: а) надувной трап; б) спасательный плот; в) парашют | 1 | |
| 8. | При разгерметизации салона самолёта надеть кислородную маску: а) сначала на себя, потом на ребёнка; б) сначала на ребёнка, потом на себя; в) попытаться одеть маски одновременно (одной рукой на себя, второй на ребёнка) | 1 | |
| 9. | Первое упоминание об огнестрельном оружии в России относится | 1 | |

| | | | |
|---|---|---|--|
| | а) к XIII веку (при Александре Невском) б) к XIV веку (при обороне Москвы); в)) к XVI веку (при штурме Казани); г) к XVII веку (при Петре I) | | |
| 10. | Класс пожара F по виду горючего материала соответствует: а) пожару плавящихся твердых веществ; б) пожару газов; в) пожару твердых горючих веществ; г)пожару радиоактивных отходов | 1 | |
| 11. | Недостаточность какого витамина приводит к заболеванию рахитом в раннемдетском возрасте и остеопорозом в пожилом возрасте? а) витамин А; б) витамин К в) витамин D; г) витамин С | 1 | |
| 12. | Пострадавшему с подозрением на травму таза необходимо придать следующее транспортное положение: а) на спине, колени слегка приподняты; б) стабильное боковое положение; в) возвышенное положение верхней части туловища, колени слегка разведены; г) на спине, колени слегка разведены, под ними валик. | 1 | |
| Определите все правильные ответы | | | |
| 13. | Как должны двигаться по проезжей части организованные пешие колонны? а) по направлению движения транспортных средств; б) навстречу движению транспортных средств; в) не более чем по четыре человека в ряд; г) не более чем по три человека в ряд. | 4 | |
| 14. | Признаками приближающегося землетрясения могут быть разные явления. Укажите их. а) резкое изменение погодных условий; б) самовоспламенение и самовозгорание горючих веществ и материалов; в) запах газа, где раньше этого не отмечалось; г) вспышки в виде рассеянного света зарниц; д) голубоватое свечение внешней поверхности домов. | 4 | |
| 15. | Что предусматривает воинская обязанность граждан в период мобилизации, военного положения и в военное время? а) Отсрочку от военной службы; б) Призыв на военную службу; в) Прохождение военной службы; г) Призыв на военные сборы и их прохождение. | 4 | |
| 16. | Вы пострадали от паров ртути. Что вам необходимо сделать? а) немедленно зарегистрироваться в лечебном учреждении; б) выпить раствор йода; в) снять верхнюю одежду; г) умыть лицо; | 4 | |

| | | | |
|---------------|---|-----------|--|
| | <p>д) принять душ с мылом;</p> <p>ж) исключить какие-либо физические нагрузки, лечь отдыхать;</p> <p>з) выпить антибиотики.</p> | | |
| 17. | <p>Из ниже перечисленных объектов выберите те, которые могут являться линейными ориентирами:</p> <p>а) линии электропередач и дороги;</p> <p>б) летящий самолет;</p> <p>в) припаркованный автотранспорт и сельскохозяйственная техника;</p> <p>г) граница леса, просека.</p> | 4 | |
| 18. | <p>Уголовная и административная ответственность может наступить при работе в сети Интернет за:</p> <p>а) разглашение своих персональных данных;</p> <p>б) увлечение азартными играми;</p> <p>в) использование и распространение вредоносных компьютерных программ;</p> <p>г) нарушение этических норм;</p> <p>д) добычу чужой конфиденциальной компьютерной информации в обход системы защиты.</p> | 4 | |
| 19. | <p>Основные признаки цифровой зависимости:</p> <p>а) формирование эмоциональной зависимости, колебания настроения в зависимости от возможности присутствия в Интернете;</p> <p>б) ухудшение аппетита, сонливость, раздраженность;</p> <p>в) потребность в увеличении времени присутствия в Интернете</p> <p>г) агрессивное поведение</p> | 4 | |
| ИТОГО: | | 40 | |