

**ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ОСНОВАМ
БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЗНДЕЯТЕЛЬНОСТИ**
ОЛИМПИАДНЫЕ ЗАДАНИЯ ТЕОРЕТИЧЕСКОГО ТУРА
возрастной группы (10 класс)
муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников
по основам безопасности жизнедеятельности
2023/2024 учебный год

По теоретическому туру максимальная оценка результатов участника возрастной группы (10 класс) определяется арифметической суммой всех баллов, полученных за выполнение заданий и тестов и не должна превышать 100 баллов.

МОДУЛЬ 1
(максимальный балл за задания – 90)

Задание 1. Определите и впишите уровень организации ГО, которые соответствуют органам исполнительной власти.

| Орган исполнительной власти | |
|-----------------------------|--|
| A | МЧС России |
| B | Региональные центры МЧС России |
| V | Главные управления МЧС России по субъектам РФ |
| Г | Отделы ГОЧС органов местного самоуправления |
| Д | Структурное подразделения (работники) организации, уполномоченные на решения задач в области гражданской обороны |

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **10 баллов**, при этом:

- за каждый правильный ответ начисляется по 2 балла;
- при отсутствии правильного ответа баллы не начисляются.

Задание 2. Получена информация об угрозе затопления территории, на которой Вы живете, в результате гидродинамической аварии и о срочной эвакуации. Ваши действия:

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **18 баллов**, при этом:

- за каждую группу правильных действий начисляется по 4 балла;
- за полностью выполненное правильно задание дополнительно начисляется 2 балла;

- если задание не выполнено, баллы не начисляются.

Задание 3. Все вещества по способности горения в воздухе подразделяются на 3 группы горючести. Установите соответствие между веществами и группой горючести.
Ответ внесите в матрицу.

| | |
|----|------------------------|
| 1. | Горючие вещества |
| 2. | Трудногорючие вещества |
| 3. | Негорючие вещества |

| | |
|---|-----------------------|
| A | Древесина |
| Б | Гравий |
| В | Кремний |
| Г | Полистирол |
| Д | Аммиак |
| Е | Металлы |
| Ж | Водный раствор спирта |
| З | Кирпич |
| И | Алюминий |
| К | Ткань асбестовая |

Матрица ответа:

| материал | А | Б | В | Г | Д | Е | Ж | З | И | К |
|------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| группа горючести | | | | | | | | | | |

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

- за каждый правильно указанный ответ начисляется по 2 балла;
- если задание не выполнено, баллы не начисляются.

Задание 4. В день рождения на 14-летие родители подарили подростку сертификат на обучение в автошколе. После изучения правил дорожного движения подросток управлял автомобилем на автодроме, в жилой зоне, во дворе своего дома, а через несколько занятий ему доверили управлять транспортным средством на автомагистрали. Перечислите допущенные нарушения?

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

- за правильный или аналогичныйциальному правильному ответ по любой позиции начисляется по 4 балла;
- при отсутствии правильных или аналогичных правильным ответов баллы не начисляются.

Задание 5. Заполните матрицу, вписав предложенное ниже буквенное обозначение орденов.

Наименование ордена:

- А) Орден Святого Георгия;**
- Б) Орден Мужества;**
- В) Знак ордена Святого апостола Андрея Первозванного;**
- Г) Орден Нахимова;**
- Д) Орден Ушакова;**
- Е) Орден Александра Невского.**



Матрица ответа

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

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

- за каждый правильный ответ начисляется по 2 балла;
- если задание не выполнено, баллы не начисляются.

Задание 6. Вставьте пропущенные понятия, подходящие по смыслу.

Потенциал _____ человека – это мощность жизненных сил человека: телесной и _____ составляющих (физиологии и психики). Потенциал здоровья обеспечивает

сопротивление _____, физиологическую стабильность функционирования организма (_____ норму), _____ стабильность, навыки эффективного управления _____ функциями: волей, _____, мышлением (психическая норма), адекватность проявления _____ обязанностей и потребностей социальная норма).

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **18 баллов**. При этом за каждое правильное соотношение начисляется по 2 балла. Если задание не выполнено, баллы не начисляются.

МОДУЛЬ 2

(максимальный балл за задания – 60)

1. Тестовые задания

| № п/п | Тестовые задания | Макс. балл |
|---|--|---------------|
| <i>Определите один правильный ответ</i> | | |
| 1. | Одним из признаков приближения цунами является: а) Поведение животных, которые торопливо уходят на склоны гор и возвышенности б) Неожиданный ураган с выпадением обильных осадков в) Резкое понижение или повышение температуры воздуха, сопровождающееся обильным таянием ледников в горных районах или сходом лавин | 2 |
| 2. | Вы гуляли с друзьями. Вдруг на заводах и предприятиях зазвучали гудки – в жилом районе включили сирену. Ваши действия: а) немедленно пойти домой и уточнить у родителей или соседей, что произошло в микрорайоне, городе, стране; б) пойти домой, включить радио или телевизор на местной программе, выслушать информацию и выполнить содержащиеся в ней указания; в) продолжить прогулку, не обращая внимания на происходящее вокруг Вас. | 2 |
| 3. | Стихийное бедствие – это: а) состояние объекта, территории или акватории, при котором возникает угроза жизни и здоровья группы людей, наносится | 2 |

| | | |
|----|--|---|
| | <p>материальный ущерб;</p> <p>б) происшествие в технической системе, сопровождающееся гибелью людей;</p> <p>в) происшествие, связанное со стихийными явлениями на земле и приведшие к разрушению биосферы, техносферы, гибели людей;</p> | |
| 4. | <p><i>При совершении пешего похода возникла необходимость разбить лагерь. Из предложенных вариантов наиболее безопасным (подходящим) местом будет:</i></p> <p>а) подножие горного склона;</p> <p>б) овраг;</p> <p>в) речная коса;</p> <p>г) опушка леса;</p> <p>д) поляна с одиноко стоящим высоким дубом</p> <p>ж) густые заросли багульника.</p> | 2 |
| 5. | <p><i>Оптимальное положение тела, изображенное на рисунке, создают пострадавшему при следующей травме и (или) состоянии:</i></p> <p>а) пострадавший в сознании, большая потеря крови (шок);</p> <p>б) пострадавший без сознания, травма грудной клетки справа;</p> <p>в) пострадавший без сознания, травма головы слева;</p> <p>г) пострадавший без сознания, большая потеря крови (шок)</p>  | 2 |
| 6. | <p><i>Если вы оказались в лесу, где возник пожар, то необходимо:</i></p> <p>а) оставаться на месте до приезда пожарных;</p> <p>б) определить направление ветра и распространение огня и быстро выходить из леса в наветренную сторону;</p> <p>в) определить направление ветра и распространения огня и быстро выходить из леса в подветренную сторону;</p> | 2 |
| 7. | <p><i>Началом любой мягкой бинтовой повязки является:</i></p> <p>а) восьмиобразная;</p> <p>б) спиральная;</p> | 2 |

| | | |
|-----|---|---|
| | в) циркулярная; г) колосовидная | |
| 8. | Естественные причины схода оползней: а) вырубка леса; б) чрезмерный вынос грунта; в) увеличение крутизны склона. | 2 |
| 9. | Что означает категория годности к военной службе «Г»? а) призывник освобождается от призыва на военную службу в мирное время; б) призывник годен к призыву на военную службу со значительными ограничениями; в) призывник временно не годен к призыву на военную службу; г) призывник годен к призыву на военную службу с незначительными ограничениями; | 2 |
| 10. | Конвенциональная толпа связана с: а) с интересом к какому-либо заранее объявленному массовому развлечению; б) с любопытством к неожиданно возникшему происшествию; в) с совместным выражением общего отношения к какому-либо событию; г) со слепой ненавистью объекту или событию | 2 |

Определите два правильных ответа

| | | |
|-----|---|---|
| 11. | Цвет сигнала транспортного светофора может быть: а) синий; б) красный; в) оранжевый; г) бело-лунный; д) фиолетовый | 4 |
| 12. | В Национальный календарь профилактических прививок включены следующие профилактические прививки: а) против вирусного гепатита В; б) против вирусного гепатита А; в) против туберкулёза; г) против бешенства; | 4 |

| | | |
|-----|--|---|
| | д) клещевого вирусного энцефалита | |
| 13. | Какую пищу необходимо исключить из рациона при заболевании, связанным с нарушением обмена веществ? а) орехи; б) острые блюда; в) сыр; г) жирные блюда. | 4 |
| 14. | К процессу горения Не относятся условия...: а) наличие источника воспламенения; б) наличие зоны пониженного давления; в) наличие горючего вещества; г) наличие окислителя; д) наличие условий для теплообмена | 4 |
| 15. | Производственная катастрофа в отличии от производственной аварии характеризуется: а) отсутствием жертв; б) незначительным ущербом; в) наличием множества человеческих жертв; г) значительным материальным ущербом. | 4 |
| 16. | Для поражения бронированных целей предназначены: а) бетонобойные боеприпасы; б) фугасные боеприпасы; в) осколочные боеприпасы; г) кумулятивные боеприпасы. | 4 |
| 17. | Граждане, принимаемые на военную службу по контракту, должны отвечать требованиям: а) соответствовать уровню образования 8-ми классов; б) соответствовать основной группе здоровья; в) соответствовать медицинским, психологическим, физическим требованиям; г) соответствовать уровню профессиональной и общеобразовательной подготовки. | 4 |
| 18. | Названия узлов, предназначенных для связывания двух верёвок: а) булинь; б) встречный; | 4 |

| | | |
|-----|---|-------------------|
| | в) академический; г) питон. | |
| 19. | <i>При объявлении сигнала шлюпочной тревоги (угроза гибели судна) необходимо:</i> а) надеть на себя теплые вещи, спасательный жилет, захватить одеяло и документы; б) кратчайшим путем пройти на шлюпочную палубу; в) быстро собрать вещи в чемодан и не забыть документы; г) попытаться разбить стекло иллюминатора. | 4 |
| 20. | <i>В июне 1945 года были учреждены медали:</i> а) За оборону Советского Заполярья; б) За взятие Будапешта; в) За освобождение Белграда; г) За победу над Японией; | 4 |
| | Количество баллов | max 60 |

Матрица ответов на тестовые задания

| Номер теста | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-------------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| Ответ | | | | | | | | | | |
| Номер теста | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 |
| Ответ | | | | | | | | | | |

Оценка заданий 1–10: Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **20 баллов**, при этом:

- за каждый правильный ответ начисляется 2 балла;
- при ошибочном ответе баллы не начисляются;
- при отсутствии ответа баллы не начисляются.

Оценка задания 11–20: Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **40 баллов**, при этом:

- за каждый полный правильный ответ начисляется 4 балла, при этом за каждую верно выбранную позицию среди правильных ответов начисляется 2 балла;
- при ошибочном ответе, а также, если участником отмечено большее количество ответов, чем предусмотрено (в том числе правильные) или все ответы, баллы не начисляются;
- при отсутствии ответа баллы не начисляются.