ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ОБЗР. 2024–2025 уч. г.

ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП. 10–11 КЛАССЫ

# Максимальный балл за работу – 100.

# Время выполнения - 45 мин.

**Тестовые задания**

# Определите один правильный ответ.

За правильный ответ начисляется 2 балла.

|  |  |
| --- | --- |
| 1. | **Лицо, обучающее вождению, к водителю**   * не приравнивается * приравнивается только при обучении вождению на автомобиле * не приравнивается при обучении вождению мотоцикла * приравнивается |
| 2. | **Расстояние от газового баллона до электросчётчика должно быть не менее**   * 2 м * 0,5 м * 0,7 м * 1 м |
| 3. | **Центр, предназначенный для обеспечения централизованного боевого управления Вооружёнными Силами Российской Федерации; обеспечения управления повседневной деятельностью Военно- космических сил и Военно-Морского Флота; сбора, обобщения и анализа информации по военно-политической обстановке в мире, на стратегических направлениях и по общественно-политической обстановке в Российской Федерации в мирное и военное время** –   * ГУ НЦУКС * НКЦ * ФГУП ВНИИ «Центр» * НЦУ |
| 4. | **Определите космическую опасность, являющуюся источником природной ЧС.**   * солнечный ветер * ионосферные бури * повышение плотности атмосферы * электромагнитное излучение Солнца |



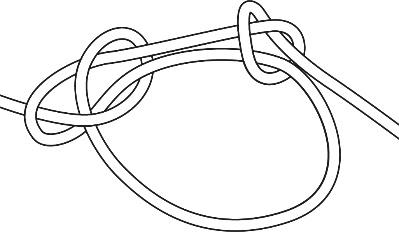
|  |  |
| --- | --- |
| 5. | **Определите минимальное рекомендуемое расстояние эвакуации при обнаружении предмета, подозрительного на взрывное устройство (грузовик фургон).**   * 2000 м * 580 м * 920 м * 1240 м |
| 6. | **В целях обороны создаются**   * войска национальной гвардии Российской Федерации * нештатные формирования по обеспечению выполнения мероприятий по гражданской обороне * военные следственные органы Следственного комитета Российской Федерации * Вооруженные Силы Российской Федерации |
| 7. | **Совокупность всех материальных и духовных сил и средств**  **государства и его способность оперативно мобилизовать эти силы для достижения военно-политических целей или решения других задач** – **это**   * боевая и мобилизационная готовность Вооружённых Сил * военная организация государства * военная мощь государства * военно-экономический потенциал государства |
| 8. | **Корпус РГД-5 состоит из**   * 2 частей * 3 частей * 4 частей * 5 частей |
| 9. | **Какое значение индекса массы тела соответствует норме (нормальной массе тела)?**   * 18,5 – 24,9 * 25,0 – 29,9 * 30,0 – 34,9 * 35,0 – 39,9 |

|  |  |
| --- | --- |
| 10. | **Даны два утверждения:**   1. **Иммобилизация конечности выполняется при обширных и глубоких ожогах.** 2. **Иммобилизация конечности выполняется при укусе гадюки. Какие утверждения являются верными?**  * верно только первое * верно только второе * оба верны * оба неверны |

# Определите два правильных ответа.

За каждый правильный ответ начисляется 2 балла.

0 баллов выставляется за неправильный ответ, а также,

если участником отмечено более двух ответов (в том числе правильные).

|  |  |
| --- | --- |
| 11. | **Определите название узла и его применение при выполнении технического приёма.**   * двойной проводник * пруссик * булинь * для закрепления верёвки к опоре/ карабину * для связывания верёвок |
| 12. | **В какие деревья реже всего бьёт молния?**   * тополь * акация * липа * дуб * ель |
| 13. | **История сухопутных войск России началась**   * 1 октября * 1550 года * 30 октября * 2006 года * 1696 года |
| 14. | **Определите признаки перемены на пасмурную, снежную погоду.**   * мороз ослабевает * слабый непрерывный снег * синие пятна над лесом усиливаются * увеличивается облачность * уменьшается облачность |

|  |  |
| --- | --- |
| 15. | **Организатором каких мероприятий может стать гражданин Российской Федерации только после наступления 18 лет?**   * митингов * пикетирований * шествий * собраний * выступлений |
| 16. | **Определите существующие военные округа Российской Федерации.**   * Центральный военный округ, Восточный военный округ, Северный флот * Северо-Кавказский военный округ, Приволжско-Уральский военный округ * Сибирский военный округ, Дальневосточный военный округ * Западный военный округ, Южный военный округ * Московский военный округ, Ленинградский военный округ, Тихоокеанский флот |
| 17. | **Определите применяемый боеприпас и вместимость магазина АК-12.**   * 5,45×39 * 30 патронов * 7,62×51 NATO * 20 патронов * 5,56×45 |
| 18. | **Какие части отсутствуют у АК-74М?**   * пламегаситель * затвор * ствол со ствольной коробкой * дульный тормоз-компенсатор * сошки |
| 19. | **Какие меры применяются для профилактики инфекционных**  **заболеваний с трансмиссивным механизмом передачи инфекции?**   * проведение дезинфекции * проведение дезинсекции * регулярное мытьё рук * использование медицинских трёхслойных масок * использование москитных сеток |

|  |  |
| --- | --- |
| 20. | **Какие приёмы первой помощи рекомендуется выполнить, если пострадавший с инородным телом дыхательных путей потерял сознание?**   * удары между лопатками пострадавшего * надавливания на живот пострадавшего (приём Геймлиха) * давления руками на грудину пострадавшего * искусственное дыхание * перевод пострадавшего в устойчивое боковое положение |

# Максимальный балл за тестовые задания – 60.

**Теоретические задания**

1. На территории России можно встретить растения, представляющие угрозу для здоровья человека. Каждый должен знать о таких растениях и уметь их отличать.

Установите соответствие между изображением растения и его названием.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| G:\3_Олимпиады и пр\1_ВсОШ_ПР-ШЭ-МЭ\1.10_ВсОШ_ПР_ШЭ_МЭ_2023-24\2.2_ВсОШ_ШЭ_2023-24\1_Рабочий материал\Изображения + для ответов\Опасные комнатные расстения\Пахиподиум.JPG |  | Азалия |
| G:\3_Олимпиады и пр\1_ВсОШ_ПР-ШЭ-МЭ\1.10_ВсОШ_ПР_ШЭ_МЭ_2023-24\2.2_ВсОШ_ШЭ_2023-24\1_Рабочий материал\Изображения + для ответов\Опасные комнатные расстения\Азалия.JPG | Пахиподиум |
| G:\3_Олимпиады и пр\1_ВсОШ_ПР-ШЭ-МЭ\1.10_ВсОШ_ПР_ШЭ_МЭ_2023-24\2.2_ВсОШ_ШЭ_2023-24\1_Рабочий материал\Изображения + для ответов\Опасные комнатные расстения\Антуриум.JPG | Антуриум |
| G:\3_Олимпиады и пр\1_ВсОШ_ПР-ШЭ-МЭ\1.10_ВсОШ_ПР_ШЭ_МЭ_2023-24\2.2_ВсОШ_ШЭ_2023-24\1_Рабочий материал\Изображения + для ответов\Опасные комнатные расстения\Аглаонема.JPG | Аглаонема |
| G:\3_Олимпиады и пр\1_ВсОШ_ПР-ШЭ-МЭ\1.10_ВсОШ_ПР_ШЭ_МЭ_2023-24\2.2_ВсОШ_ШЭ_2023-24\1_Рабочий материал\Изображения + для ответов\Опасные комнатные расстения\Диффенбахия.JPG | Диффенбахия |

1. Во время пожара в жилом доме пострадали два человека.

У первого пострадавшего ожог правой руки, площадь которого равна примерно площади трёх ладоней пострадавшего.

У второго пострадавшего ожог распространяется на всю заднюю поверхность туловища, за исключением неповреждённого участка площадью в две ладони пострадавшего.

Рассчитайте площадь ожога у каждого пострадавшего.

Площадь ожога у первого пострадавшего: . Площадь ожога у второго пострадавшего: .

1. Воинское звание – звание, персонально присваиваемое каждому военнослужащему и военнообязанному запаса Вооружённых сил РФ в соответствии с их служебным положением, военной и специальной подготовкой и т.п.

Распределите воинские звания в соответствии с составом военнослужащих.

**Составы военнослужащих:** солдаты, матросы, сержанты, старшины; прапорщики и мичманы; младшие офицеры; старшие офицеры; высшие офицеры.

# Воинские звания Составы военнослужащих

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1) | Маршал Российской Федерации |  |
| 2) | рядовой |  |
| 3) | старший сержант |  |
| 4) | прапорщик |  |
| 5) | генерал-майор |  |
| 6) | ефрейтор |  |
| 7) | сержант |  |
| 8) | генерал-полковник |  |
| 9) | майор |  |
| 10) | генерал армии |  |
| 11) | младший лейтенант |  |
| 12) | капитан |  |
| 13) | младший сержант |  |
| 14) | подполковник |  |
| 15) | старший лейтенант |  |
| 16) | полковник |  |
| 17) | лейтенант |  |
| 18) | генерал-лейтенант |  |
| 19) | старший прапорщик |  |
| 20) | старшина |  |

**Максимальный балл за работу – 100.**