Материально-техническое оснащение кабинета химии № 21

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № пп | Наименование | количество |
| 1. | Шкаф для лабораторного оборудования  | 3 |
| 2. | Шкаф с вытяжкой | 1 |
| 3.  | Стол ученический | 10 |
| 4. | Стулья ученические | 32 |
| 5. | Стол, для выполнения лабораторных работ по химии | 3 |
| 6. | Стол, для выполнения лабораторных работ по физике | 3 |
| 7. | Стол учительский | 1 |
| 8. | Стул учительский | 2 |
| 9. | Доска учебная | 1 |
| 10. | Жалюзи | 4  |
| 11. | Экран мультимедийный | 1 |
| 12. | Стенды физические | 3 |
| 13. | Мультимедийный проектор «ACER» | 1 |
| 14. | Шкафы под учебной доской | 3 |
| 15. | Ноутбук учебный «ACER» | 2 |
| 16. | Сетевой фильтр | 1 |
|  Лабораторное оборудование, реактивы по химии |
| 1. | Цифровая лаборатория ученическая (физика, химия, биология) | 2 |
| 2. | Спиртовка | 3 |
| 3. | Колба мерная | 4 |
| 4. | Набор стаканов | 1 |
| 5. | Комплект оборудования, для начинающих изучать химию | 1 |
| 6. | Комплект оборудования ОГЭ №1 | 1 |
| 7. | Комплект оборудования ОГЭ №4 | 1 |
| 8. | Фарфоровая ступка | 1 |
| 9. | Большая колба  | 1 |
| 10. | Капилляры | 8 |
| 11. | Средняя колба | 1 |
| 12. | Маленькая колба | 4 |
| 13. | Колба «Буртино» | 1 |
| 14. | Пробки | 5 |
| 15. | Лоток стеклянный | 1 |
| 16. | Воронка | 3 |
| 17. | Пестик для ступки | 3 |
| 18. | Ступка | 3 |
| 19. | Чашка | 3 |
| 20. | Колба коническая Эрленмейера | 3 |
| 21. | Набор для электролиза | 1 |
| 22. | Штатив демонстрационный | 1 |
| 23. | Блок питания | 1 |
| 24. | Прибор для изучения газовых законов | 4 |
| 25. | Колба с трубкой | 1 |
| 26. | Ножницы | 2 |
| 27. | Набор инструментов | 3 |
| 28. | Чашка «Петри» (маленькая) | 1 |
| 29. | Демонстрационный набор « Пластмассы» | 1 |
| 30. | Демонстрационный набор «Металлы» | 1 |
| 31. | Демонстрационный набор «Каучук» | 1 |
| 32. | Демонстрационный набор «Шкала твердости» | 1 |
| 33. | Секундомеры | 8 |
| 34. | Весы электронные | 8 |
| 35. | Весы механические с чашками | 10 |
| 36. | Набор грузов для весов | 15 |
| 37. | Штатив малый  | 10 |
| 38. | Штатив большой | 10 |
| 39. | Набор фильтров | 3 |
| 40. | Мини-поварежка | 3 |
| 41. | Колба круглодонная | 33 |
| 42. | Демонстрационный столик | 1 |
| 43. | Склянки для жидкостей | 18 |
| 44. | Аппарат Киппа | 1 |
| 45. | Чашка для выпаривания | 3 |
| 46. | Пробирки без пробки | 40 |
| 47. | Колба круглодонная с 2-мя горловинами | 1 |
| 48. | Колба круглодонная с 3-мя горловинами | 1 |
| 49. | Колба коническая широкое горло | 22 |
| 50. | Пипетки | 310 |
| 51. | Термометр спиртовой | 10 |
| 52. | Лабораторный блок питания MIESHENG серии MS | 1 |
| 53. | Коллекция минеральных удобрений | 2 |
| 54. | Мерный цилиндр | 3 |
| 55. | Пробирки с пробками | 10 |
| 56. | Штатив для пробирок | 6 |
| 57. | Стеклянная палочка | 3 |
| 58. | Стеклянная трубка | 10 |
| Реактивы |
| 1. | Этилацетат |  |
| 2. | Спирт этиловый |  |
| 3. | Кислота уксусная |  |
| 4. | Азотная кислота |  |
| 5. | Соляная кислота |  |
| 6. | Серная кислота |  |
| 7. | Глицерин |  |
| 8. | Хлорид натрия |  |
| 9. | Хлорид кальция |  |
| 10. | Меди (II) карбонат основной |  |
| 11. | Меди (III) сульфат безводный |  |
| 12. | Бутиловый спирт |  |
| 13. | Изобутиловый спирт |  |
| 14. | Бензин |  |
| 15. | Диэтиловый эфир |  |
| 16. | Кислота муравьиная 85 % |  |
| 17. | Формалин |  |
| 18. | Ацетон |  |
| 19. | Хлорид аммония |  |
| 20. | Бромид натрия |  |
| 21. | Натрия метасиликат |  |
| 22. | Натрий |  |
| 23. | Сера  |  |
| 24. | Фенол |  |
| 25.  | Хлорид хрома (III) |  |
| 26. | Фенолфталеин |  |
| 27. | Циклогексан |  |
| 28. | Фосфор красный |  |
| 29.  | Анилин |  |
| 30. | Калия гексацианоферрат (III) |  |
| 31. | Метиланилин |  |
| 32. | Натрия сульфат |  |
| 33. | Кислота щавелевая |  |
| 34. | Аммония дихромат |  |
| 35. | Хлорид лития |  |
| 36. | Калия гидрогидрид |  |
| 37. | Нитрат серебра |  |
| 38. | Натрия карбонат |  |
| 39. | Оксид меди (II) |  |
| 40. | Сульфат железа ( II) |  |
| 41. | Кальций |  |
| 42. | Литий |  |
| 43. | Фосфор |  |
| 44. | Калия сульфат |  |
| 45. | Калия ацетат |  |
| 46. | Кальция нитрат |  |
| 47. | Калия нитрат |  |
| 48. | Калия гидроортофосфат |  |
| 49. | Натрия сульфат |  |
| 50. | Гидроксид бария |  |
| 51. | Анилин сернокислый |  |
| 52. | Нитрат аммония |  |
| 53. | Оксид марганца (IV) |  |
| 54. | Бром |  |
| 55. | Иод |  |
| 56. | Железо |  |
| 57. | Цинк |  |
| 58. | Олово |  |
| 59. | Медь |  |
| 60. | Алюминий |  |