

Основы физики [7-ой класс]

- №1. Физика - наука о природе
- №2. Научные методы изучения природы
- №3. Физические величины и единицы их измерения
- №4. Измерение физических величин. Цена деления шкалы измерительного прибора
- №5. Вычисление и измерение площади фигур
- №6. Вычисление и измерение объема
- №7. Точность измерений
- №8. Преобразование единиц измерения физических величин
- №9. Мега-, макро- и микромир

- №10. Практическая работа «Изготовление мензурки»
- №11. Атомы и молекулы
- №12. Диффузия. Броуновское движение
- №13. Взаимодействие молекул. Смачивание и несмачивание
- №14. Три состояния вещества
- №15. Механическое движение. Скорость
- №16. Средняя скорость. Вычисление пути и времени движения
- №17. Задачи на вычисление средней скорости
- №18. Координаты тела. График движения. График скорости
- №19. Задачи на график движения
- №20. Усложненные задачи на среднюю скорость

- №21. Задачи на одновременное движение тел
- №22. Подготовка к КР по теме «Скорость»
- №23. Инерция. Взаимодействие тел. Инертность
- №24. Масса - мера инертности тела
- №25. Задачи на взаимодействие тел
- №26. Измерение массы тела на весах
- №27. Плотность. Единицы плотности
- №28. Вычисление массы и объема тела по плотности
- №29. Задачи по теме «Плотность» - 1
- №30. Задачи по теме «Плотность» - 2

- №31. Задачи по теме «Плотность» - 3
- №32. Сила. Единицы силы. Изображение сил
- №33. Сила тяжести
- №34. Сила упругости. Закон Гука
- №35. Измерение сил. Динамометр
- №36. Вес тела
- №37. Задачи на вычисление веса
- №38. Сложение сил, направленных по одной прямой. Равнодействующая
- №39. Сила трения. Коэффициент трения
- №40. Трение качения. Трение в жидкостях и газах

- №41. Решение комбинированных задач
- №42. Давление. Единицы давления
- №43. Методы увеличения и уменьшения давления
- №44. Задачи на вычисление давления
- №45. Давление газа
- №46. Передача давления жидкостями и газами. Закон Паскаля

№47. Расчет давления жидкости на дно и стенки сосуда

№48. Задачи на гидростатическое давление - 1

№49. Сообщающиеся сосуды

№50. Простейшие задачи на сообщающиеся сосуды

№51. Задачи на гидростатическое давление - 2

№52. Задачи на гидростатическое давление - 3

№53. Атмосферное давление

№54. Экспериментальное определение плотности раствора соли

№55. Барометр анероид. Атмосферное давление на разных высотах

№56. Проявления атмосферного давления

№57. Задачи на атмосферное давление

№58. Манометры

№59. Жидкостный поршневой насос

№60. Гидравлический пресс

№61. Задачи на гидравлический пресс - 1

№62. Задачи на гидравлический пресс - 2

№63. Закон Архимеда

№64. Задачи на закон Архимеда - 1

№65. Задачи на закон Архимеда - 2

№66. Усложненные задачи на закон Архимеда

№67. Плавание тел

№68. Плавание судов

№69. Воздухоплавание

№70. Задачи на плавание тел

№71. Механическая работа. Единицы работы

№72. Простейшие задачи на вычисление работы

№73. Задачи на вычисление работы

№74. Усложненные задачи на вычисление работы

№75. Мощность. Единицы мощности

№76. Задачи на вычисление мощности

№77. Усложненные задачи на вычисление мощности

№78. Простые механизмы. Рычаг. Условие равновесия рычага

№79. Задачи на условие равновесия рычага

№80. Момент силы. Правило моментов

№81. Задачи на правило моментов

№82. Блоки

№83. Задачи на блоки

№84. «Золотое правило» механики

№85. Коэффициент полезного действия механизма

№86. Энергия. Превращения энергии

Курс читает заслуженный учитель Украины Павел Андреевич Виктор

From:

<https://www.jurik-phys.net.ru/> - **Jurik-Phys.Net.Ru**

Permanent link:

https://www.jurik-phys.net.ru/physics:school:pavel_victor_7

Last update: **2020/08/07 17:55**

