|  |  |
| --- | --- |
| ***Самостоятельная работа по физике 7 класс***  ***Вариант – 1***     1. На тело действует две силы 7Н и 4Н, направленные   по одной прямой в противоположные стороны. Чему  равна равнодействующая этих сил и куда она направлена?   1. Тело массой 3кг приобрело ускорение . Чему равна   сила, действующая на тело?   1. Какова жесткость пружины, если приложенная сила   10Н вызывает деформацию 1 см?  4. Определите давление, оказываемое на дорогу автомобилем массой 1,5 т, если площадь соприкосновения его шин с асфальтом равна 6. | ***Самостоятельная работа по физике 7 класс***  ***Вариант – 2***   1. На тело действует две силы 8Н и 5Н, направленные   по одной прямой в противоположные стороны. Чему  равна равнодействующая этих сил и куда она направлена?   1. Тело массой 6кг приобрело ускорение . Чему равна   сила, действующая на тело?   1. Пружина динамометра жесткостью 20 Н/м растянули на 4 см. какая сила упругости возникла в пружине? 2. Определите давление лыжника весом 800Н на пол, если площадь обеих лыж равна |
| ***Самостоятельная работа по физике 7 класс***  ***Вариант – 1***     1. На тело действует две силы 7Н и 4Н, направленные   по одной прямой в противоположные стороны. Чему  равна равнодействующая этих сил и куда она направлена?   1. Тело массой 3кг приобрело ускорение . Чему равна   сила, действующая на тело?   1. Какова жесткость пружины, если приложенная сила   10Н вызывает деформацию 1 см?  4. Определите давление, оказываемое на дорогу автомобилем массой 1,5 т, если площадь соприкосновения его шин с асфальтом равна 6. | ***Самостоятельная работа по физике 7 класс***  ***Вариант – 2***   1. На тело действует две силы 8Н и 5Н, направленные   по одной прямой в противоположные стороны. Чему  равна равнодействующая этих сил и куда она направлена?   1. Тело массой 6кг приобрело ускорение . Чему равна   сила, действующая на тело?   1. Пружина динамометра жесткостью 20 Н/м растянули на 4 см. какая сила упругости возникла в пружине?   Определите давление лыжника весом 800Н на пол, если площадь обеих лыж равна |

**Методическое обеспечение**

1. Физика. 7кл.: методическое пособие / Н.С. Пурешева, Н.Е. Важеевская. – 3-е изд. Дораб. – М.: Дрофа, 2009
2. Физика 7 – 9 классы. Промежуточная аттестация и текущий контроль. Тесты, контрольные работы, дидактические материалы: учебно-методическое пособие. – Ростов – на – Дону: Легион, 2012