**Контрольная работа по физике**

**по проверке экспериментальных умений**

**за курс 7 класса**

**Вариант №1.**

1. Измерьте вес цилиндра, рассчитайте его массу.
2. Определите жесткость пружины, рассчитайте потенциальную энергию растянутой пружины.
3. Определите выталкивающую силу, действующую на тело, погруженное в жидкость.

**Контрольная работа по физике**

**по проверке экспериментальных умений**

**за курс 7 класса**

**Вариант № 2.**

1. Определите диаметр медной проволоки.
2. Определите давление воды на дно мензурки. Растворите 20 гр соли в воде. Как изменится давление?
3. Определите выполнение условий плавания тел.

**Контрольная работа по физике**

**по проверке экспериментальных умений**

**за курс 7 класса**

**Вариант № 3.**

1. Определите плотность тела.
2. Определите скорость движения тела, рассчитайте его кинетическую энергию.
3. Вычислите давление бруска, когда он опирается широкой гранью. Вычислите максимальное давление, которое может производить брусок на стол.

**Контрольная работа по физике**

**по проверке экспериментальных умений**

**за курс 7 класса**

**Вариант № 4.**

1. Измерьте вес цилиндра, рассчитайте его массу.
2. Определите плотность тела.
3. Определите выталкивающую силу, действующую на тело, погруженное в жидкость.