**Задача 2 Визначити густину матеріалу, з якого виготовлено тягарець зі шкільного набору.**

**Обладнання індивідуальне**. Динамометр, шматок гумової нитки, тягарець із шкільного набору.

**Обладнання групове** (використовувати при потребі). Годинник із секундною стрілкою або секундомір, додаткові тягарці із шкільного набору.

*Зауваження. Якщо ваш динамометр має частково пошкоджену пружину, це вам не завадить при розв’язуванні задачі.*

**Задача 2 Определить плотность материала, из котрого изготовлен грузик из школьного набора.**

**Оборудование индивидуальное.** Динамометр, кусок резиновой нити, грузик из школьного набора.

**Оборудование групповое. (использовать, если понадобится).** Часы с секундной стрелкой, дополнительные грузики из школьного набора.

*Замечание. Если ваш динамометр имеет частично поврежденную пружину, это не помешает при решении задачи.*