

§ 21. Измерение массы тела на весах

1. Допишите предложения.

а) Измерить массу тела можно двумя способами:
первый — если известна масса одного из взаимодействующих тел, _____

второй — с помощью _____

б) Типы весов: _____



2. Решите задачу.

Задача. Какие гирьки из школьного набора необходимо положить на чашку учебных весов, чтобы уравновесить лежащий на другой чашке кусочек сахара массой 10,05 г? (Набор гирь: 10 г, 5 г, 5 г, 20 мг, 20 мг, 10 мг.)

Решение:

1-й способ: _____

2-й способ: _____

3. Выполните **Задание** из учебника (стр. 60).

Масса стаканчика с водой до заморзания: _____

Масса стаканчика со льдом: _____

Наблюдается ли изменение массы? _____

Объяснение: _____