

**Определите массу спичечного коробка.**

Оборудование : коробок, монеты, линейка, лист бумаги.

Указание: нельзя использовать линейку в качестве рычажных весов, плотность сплава монеты принять равной  $\rho = 8,8 \cdot 10^3 \text{ кг/м}^3$ .

**Визначите масу сірникової коробки.**

Устаткування : коробка, монети, лінійка, аркуш паперу.

Вказівка: не можна використовувати лінійку в якості важільних терезів, густину сплаву монети прийняти рівною  $\rho = 8,8 \cdot 10^3 \text{ кг/м}^3$ .