

Giải Vật lý lớp 6 – bài C10 trang 19 sách giáo khoa

Đề bài:

Hãy thực hiện phép cân một vật nào đó bằng cân Rô-bec-van.

Đáp án:

Đầu tiên, phải điều chỉnh sao cho khi chưa cân, đòn cân phải nằm thẳng bằng, kim cân chỉ đúng vạch giữa. Đó là việc điều chỉnh số 0 đặt 1 quả táo đem cân lên một đĩa cân. Đặt lên đĩa cân bên kia một số quả cân có khối lượng phù hợp sao cho đòn cân nằm thẳng bằng, kim cân nằm đúng giữa báng chia độ. Tổng khối lượng của các quả cân trên đĩa cân sẽ bằng khối lượng của vật đem cân.

Quả táo nặng 150g.