Приложение №3.

Задача.

Тело весит 123кН. Какова масса этого тела? Выразите в тоннах.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Дано:P=123кНg≈10 Н/кг | СИ:=123∙1000Н=123000Н | Решение:P=m∙gm=P/gm=123000Н/10Н/кг=12300кгm=12300кг/1000=12,3тОтвет: m=12,3т |
| Найти:m-? |