Приложение №3.

Задача.

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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Дано:  P=123кН  g≈10 Н/кг | СИ:  =123∙1000Н=123000Н | Решение:  P=m∙g  m=P/g  m=123000Н/10Н/кг=12300кг  m=12300кг/1000=12,3т  Ответ: m=12,3т |
| Найти:  m-? |