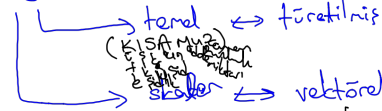




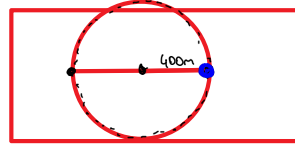
Fizik → Matematik (Dil)

fiziksel büyüklükler ↔ değişken

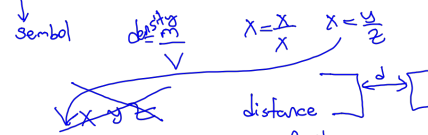


(Sayı değeri ile Dört işlem) (Yön ve sayı değeri ile birlikte yapılan işlemler)

Doğu batı doğrultusunda
hızı 200 km/h obje yüksekliği
2h → ?



fiziksel büyüklükler ↔ değişken $\Rightarrow x, y, z, r, l, h$



Matematiksel denklemler = fizik formülü

$$3x - 5 = 15$$

$$x = 20/3$$

$$\text{özkütle} \leftarrow d = \frac{m}{V} \rightarrow \text{kütle}$$

$$V \rightarrow \text{hacim}$$

fiziksel büyüklük \Rightarrow sayısal değer \Rightarrow anlam kazandıran kelime = birim

13 metre \xrightarrow{m} 13 kilogram \xrightarrow{kg}
13 newton \xrightarrow{N}

birim sembolü

henry \xrightarrow{H} hertz \xrightarrow{Hz}