

Ferð

	Ferð er, <i>hvussu langt</i> ein lutur flytur seg í ávísa tíð. Vit máta ferð í t.d. metrum ¹ um sekundið ¹ (m/sek) ella kilometrum ¹ um tíman ¹ (km/t).
Ferð, tíð, strekki	Ferð (v), tíð (t) og strekkið (s) hanga saman. Sambandið ber til at gera til formil: s: strekkið = ferð · tíð $s = v \cdot t$ v: ferð = strekkið : tíð $v = \frac{s}{t}$ t: tíð = strekkið : ferð $t = \frac{s}{v}$

Rokna m/sek um til km/t → tá falda vit við 3,6

Dømi: vindferðin er 10 m/sek
 10 m/sek · 3,6 = 36 km/t

Rokna km/t um til m/sek → tá deila vit við 3,6

Dømi: vindferðin er 80 km/t
 80 km/t : 3,6 = 22,2 m/sek

Tímar → minuttir	Falda við 60	1 tími · 60 = 60 min
Minuttir → sekund	Falda við 60	60 min · 60 = 3600 sek
Sekund → minuttir	Deila við 60	3600 sek : 60 = 60 min
Minuttir → tímar	Deila við 60	60 min : 60 = 1 tími