

Unité de Physique

Formules:

déplacement : $\vec{d} = d_2 - d_1$

déplacement résultat : $\vec{d}_R = d_1 + d_2$

vitesse : $v = \Delta d / \Delta t$ ou $\Delta a \times \Delta t$

distance : $\Delta v \times \Delta t$

vélocité: $\vec{v} = \Delta d / \Delta t$ ou $\Delta a \times \Delta t$

accélération: $a = \Delta v / \Delta t$

distance/déplacement (sur une graphe): superficie sous la ligne

conversion : km/h $\div 3.6 =$ m/s m/s $\times 3.6 =$ km/h

1 h. = 60 min. = 3600 sec.

1 km = 1000m

