

- * 2 points :
- l'un = Centre d'inertie (mobile)
 - l'autre = point à la périphérie du mobile

MOUVEMENT
RECTILIGNE
UNIFORME
(vecteur vitesse de)

$$1 \text{ cm} \rightarrow 15 \cdot 10^{-2} \text{ m/s}$$

v_2

$$v_2 = \frac{18 \cdot 10^{-2}}{40 \cdot 10^{-3}} = 45 \cdot 10^{-2} \text{ m/s} = v_3 = v_{15}$$

$v_{15} = 2$