

$$V_4 = \frac{M_4 M_5}{\Delta E}$$

Dessin:

$M_4 M_5$: 416 cm

réel: 5 cm

$$5 \times 10^{-2}$$

$$5 \cdot 10^{-5} = 1000 \text{ m.s}^{-1}$$

Echelle: p

papier

416

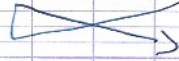
416

←→

réel

←→

5 cm



5 cm

\vec{V}_4 est tangent à la trajectoire au point M_4
et va ds le sens du mouvement

échelle:

\vec{V}_4 mesure 5 cm

5 cm

5 cm



1000 m.s⁻¹

1000 m.s⁻¹

Na^+