



Chapitre D1. Cinématique



Se positionner

Pour réviser : Carnet de labo pages 14, 61, 62, 64

Activité 1 - Évolution des positions et de la vitesse d'une rame de métro

Définition du vecteur vitesse

Activité 2 - On accélère...



Vecteur accélération

Activité 3 - Accélération d'une voiture miniature, chute d'un smartphone...



Premières déterminations du vecteur accélération

Activité 4 - Feu d'artifice...



Pointage d'une vidéo pour déterminer vitesse et accélération

Pour aller plus loin - Le vecteur accélération du métro

Représentation approchée du vecteur accélération



Idée GO :