



EXERCICES



Pour tous les élèves : seront corrigés en classe



Pour ceux qui ont besoin de renforcer leurs bases



corrigés dans le manuel

Carte mentale n°1 :

- **2, 3, 4** p. 228
- **11** (voir dos de la feuille pour le tracé)
- **14** p. 230 (voir dos de la feuille pour le tracé)

Carte mentale n°2 :

Repère de Frénet

- **6** p. 228 + **7, 9** p. 229

2^{ème} loi de Newton :

- **12** p. 229
- **23** p. 232 (les forces de frottements sont négligeables, et le repère cartésien correspond à celui de la carte mentale)
- **26** p. 233 (Dans tout l'exercice, on néglige les forces de frottements. Dans la question 1, ne pas donner la valeur. Dans la question 3, caractériser = que peut-on dire. Dans la question 4, il faut appliquer la deuxième loi de Newton.)

- **8** p. 229



Exercice récapitulatif :

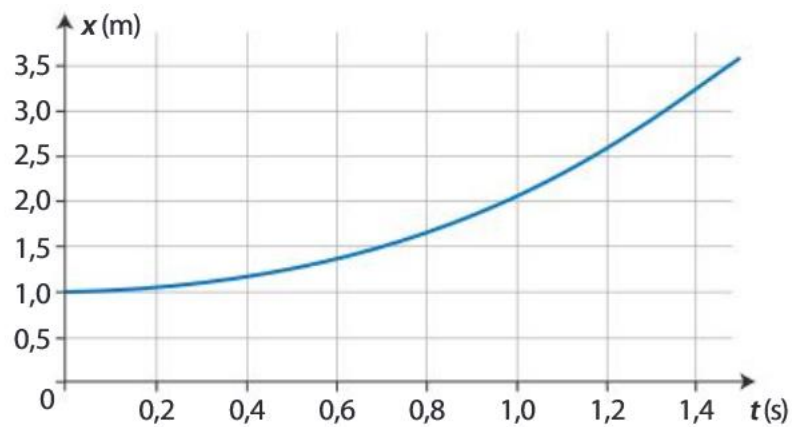
- **1** p. 226



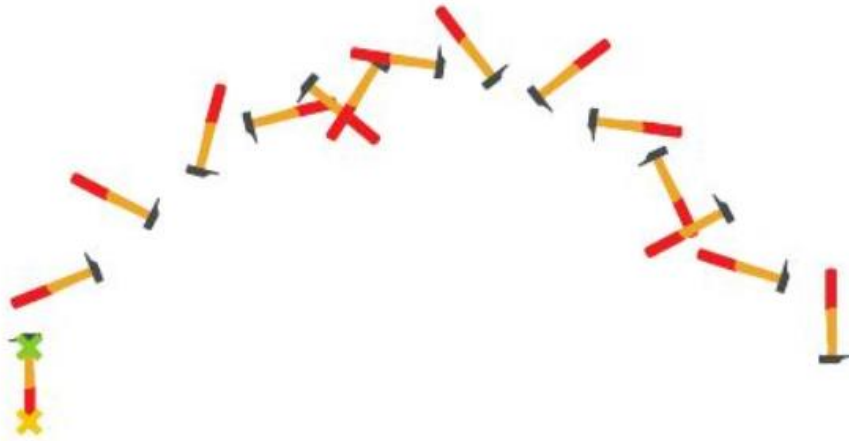
Pour les plus téméraires :

- **29** p. 234
- **30** p. 235

Exercice 11 p. 229



Exercice 11 p. 229



Exercice 14 p. 230

