Plan de travail

Ch13 La proportionnalité

→ Objectifs

- Calculer une quatrième proportionnelle
- Utiliser la vitesse moyenne d'un mouvement
- Utiliser un graphique cartésien
- Utiliser l'échelle d'un plan, d'une carte

NB : aider mes camarades à mémoriser le cours, à comprendre les énoncés.

Temps nécessaire prévu : 5 séances

→ Travail

1) Tableau et fractions
exemples du cours
copier le cours §1 et l'apprendre
exercices : N°5, N°11 page 136, n°1, n°2 page 62, n°6 page 62

2) Vitesse moyenne d'un mouvement
Ex1
copier le cours §2 et l'apprendre
exercices : Ex2, Ex3, Ex4, Ex5

3) Graphiques cartésiens
exemples du cours
copier le cours §3 et l'apprendre
exercices : n°1, n°3 page 60, n°4 page 61, N°28 page 138

4) Échelle d'un plan, d'une carte
Ex6
copier le cours §4 et l'apprendre
exercices : n°7 page 62, N°41, N°42 page 140

5) Perfectionnement
exercices : N°20 page 137, N°8 page 136, N°30 page 138, N°43, N°45 page 140, N°17, N°22 page 137, N°53 page 142

→ Bilan

	mémoriser	comprendre	appliquer	rédiger
Calculer une quatrième proportionnelle				
Utiliser la vitesse moyenne d'un mouvement				
Utiliser un graphique cartésien				
Utiliser l'échelle d'un plan, d'une carte				

4 niveaux : ***D**ébutant, **A**pprenti, **C**onfirmé et **E**xpert*