

Préparation évaluation :
Séquence 7 : Proportions et évolutions

Pour me tester :



Ce que je dois savoir :

- | | |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none">- Proportion, pourcentage d'une sous-population dans une population.- Ensembles de référence inclus les uns dans les autres : pourcentage de pourcentage. | <ul style="list-style-type: none">- Evolution : variation absolue, variation relative.- Évolutions successives, évolution réciproque : relation sur les coefficients multiplicateurs (produit, inverse). |
|--|---|

<u>Ce que je dois savoir-faire :</u>	<u>Étudié en classe :</u>	<u>Cours :</u>	<u>Exercices d'entrainements :</u>
<ul style="list-style-type: none">- Exploiter la relation entre effectifs, proportions et pourcentages.- Traiter des situations simples mettant en jeu des pourcentages de pourcentages.	Activités 1 et 2 page 270 Exercice 2 page 274 Exercices 18, 19, 23 et 24 page 276 Exercices 26 et 27 page 277 Exercices 44 et 46 page 278	C 1 et 2a page 272 ER 1 page 274	Ex 1 p.274 Ex 17, 20, 21, 22 et 25 p.276 Ex 43 et 45 p.278
<ul style="list-style-type: none">- Exploiter la relation entre deux valeurs successives et leur taux d'évolution.- Calculer le taux d'évolution global à partir des taux d'évolution successifs.	Activité 3 page 271 Exercice 4 page 274 Exercices 29, 30 et 33 page 277 Exercices 35, 36 et 50 page 278 Exercices 55 et 58 page 279 TP2 page 283	C 2b page 273 ER 2 page 274	Ex 3 p.274 Ex 28, 31, 32 et 34 p.277 Ex 49 p.278 Ex 56 et 57 p.279
<ul style="list-style-type: none">- Calculer un taux d'évolution réciproque.	Activité 4 page 271 Exercice 6 page 275 Exercices 38 et 39 page 277 Exercices 60 et 61 page 279	C 2c page 273 ER 3 p.275	Ex 5 et 7 p.275 Ex 37 p.277 Ex 59 p.279
<ul style="list-style-type: none">- Résoudre des situations impliquant des proportions et des évolutions.	Exercices 66 et 69 page 280 Exercices 73 et 74 page 281		Ex 65 et 67 p.280 Ex 70, 71, 75 et 76 p.281

Ressources vidéo :

