

CONTINUITÉ PÉDAGOGIQUE – Mathématiques 4^{ème}

Consignes détaillées Semaine 1

Heure 1 : Calcul littéral . Développement

* Finis la fiche 2 (hormis les exercices 58 et 59 portant sur la double distributivité) et corrige-toi avec le corrigé fourni

Heure 2 : Calcul littéral . Développement, un peu plus expert...

* Regarde les vidéos suivantes, fais les calculs sur le cahier, comme on le ferait en classe

1- Développer et réduire des calculs :

<https://www.youtube.com/watch?v=4vnjoWrTNy0>

Attention, il faut s'assurer qu'on sait faire sans le prof (refais l'exercice tout seul)

2- La double distributivité : mêmes consignes

<https://www.youtube.com/watch?v=4vnjoWrTNy0>

3-Correction de l'exercice 58 de la fiche 2, expression littérale pour calculer une aire

<https://www.pearltrees.com/rcayla/tanguy/id30285987>

Heure 3 : Calcul littéral. Factorisation. Cours

* Regarde les cours en ligne sur la factorisation :

https://www.youtube.com/watch?v=sr_vOR2ALhw&feature=youtu.be

https://www.youtube.com/watch?v=sr_vOR2ALhw&feature=youtu.be

* Copie et apprends le cours sur la factorisation (partie 3p40)

* Fais les exercices de la fiche 3 : 46 (corrigé à la fin du manuel), puis 44 et 45

Heure 4 : Calcul littéral. Factorisation. Exercices

* Fais les exercices 50 (corrigé à la fin du manuel) à 54 sur la fiche 3.

* Fais le test « Je m'évalue à mi-parcours » p46

* En fonction de tes résultats au test, revois les exercices correspondant à tes difficultés

Bon courage !

La semaine prochaine, tu travailleras sur les problèmes en fin de fiche 3, et tu feras une évaluation sur le chapitre.