

Méthode
de travail

Faire les exercices sur des feuilles à part même si cela semble trop facile.

Pour bien réviser, il ne faut pas relire mais refaire les exercices.

Sinon, cela ne rentre pas dans la mémoire à long terme.

Il faut comprendre, s'entraîner et ne pas oublier donc continuer l'entraînement.

3ma1

La dérivée d'une fonction en un point,

c'est



Séries d'exercices

Analyse

$$ax^2 + bx + c = a(x - x_1)(x - x_2)$$

$$\Delta = b^2 - 4ac$$

$$x_{1,2} = \frac{-b \pm \sqrt{\Delta}}{2a}$$

$$x^{-3} = \frac{1}{x^3}$$

$$x^{1/2} = \sqrt{x}$$

$$x^{-\frac{3}{2}} = \frac{1}{\sqrt{x^3}} = \frac{1}{(\sqrt{x})^3}$$

Méthode
de travail

Note tes questions et leurs réponses pour ne pas les oublier.

Note les exercices que tu dois refaire à domicile pour renforcer ta compréhension.

Méthode
de travail

Si tu bloques, regarde le cours pour chercher s'il n'y a pas un exemple, une méthode ou une définition.