**Comment se faire enculer en 4 étapes.**

* Coefficients ordre 2 I :

Calculer les deux dérivées

Développer l’opération f(x)’’+af(x)’ + bf(x) = 0

Regrouper les deux exp pour avoir qqch comme :

e^(trucx)\*(bla1 + a\*bla1+ b\*bla1) + e^(machinx)\*(bla2 + a\*bla2 + b\*bla2)

résoudre le système (a\*bla1+a\*bla1=-bla1)(a\*bla2+b\*bla2=-bla2) pour trouver a et b

* Coefficients ordre 2 II :

De même, développer l’opération pour avoir e^(truc)\*(blablablabla)

/ !\ (ax + b)\*e^(c) ça se dérive par (a\*c\*x + (b\*c)+a)e^(c)

(Wolfram fais les dérivées aussi mdr)

Allez sur Wolfram et rentrez le blablabla avec les a et b, là il vous resout a et b fin.

Si a ou b c’est pas un entier vérifiez votre calcul

Ah et spoiler : il faut le faire 2 fois.

* Coefficients ordre 2 III :

Normalement il vous a fallu 20 min pour arriver là, allez hop 20 de plus.

Pareil qu’en haut, merci Wolfram.

2 fois aussi mdr

* Solution polynomiale ordre 2 :

Va te faire enculer

Arnaud la putain