

Exercice : 1-1\*\*  
(identifiant : ed01varsep-b-1-1)

**1-1\*\* () – énoncé**

Résoudre les équations suivantes :

1.  $y' = y \cos x$ .

2.  $y' = y(3x^2 - 6x + 1)$ .

3.  $y' = y \ln x$ .