

SANS CALCULATRICE

Minitest N°8

Nom :

Prénom :

En indiquant les étapes de calcul et en rédigeant résoudre .:

$$(E_1) \quad 2y' - 3y = 12 \text{ et } y(0) = 7$$

$$(E_2) \quad y'' + 10y' + 25y = 0$$

SANS CALCULATRICE

Minitest N°8

Nom :

Prénom :

En indiquant les étapes de calcul et en rédigeant résoudre .:

$$(E_1) \quad 3y' + 2y = 12 \text{ et } y(0) = 7$$

$$(E_2) \quad y'' - 7y' + 10y = 0$$

SANS CALCULATRICE

Minitest N°8

Nom :

Prénom :

En indiquant les étapes de calcul et en rédigeant résoudre :

$$(E_1) \quad 4y' + 7y = 5 \text{ et } y(0) = 2$$

$$(E_2) \quad y'' + 8y' + 16y = 0$$