

Savoirs-faire évalués à l'ex 1 du DS6 :

décomposition en éléments simples

intégrer les éléments simples

calculer un DL jusqu'à l'ordre 3

se servir d'un DL pour : prouver la continuité, la dérivabilité, trouver une limite, une asymptote

inverser une matrice

prouver qu'un ensemble est un EV, un SEV

linéariser ou délinéariser une expression trigonométrique