
Interrogation de calcul 11

Question 1. Calculer le $DL_7(0)$ de $x \mapsto x^3 e^{-x^2}$.

.....

.....

.....

.....

Question 2. Calculer le $DL_2(0)$ de $x \mapsto \ln(1 + \ln(1 + x))$.

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Question 3. Calculer le $DL_4(0)$ de $x \mapsto \frac{x}{\sin(x)}$.

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

