Interrogation du 02/11/2026

NOM Prénom :

1. Donner les 4 formules des sommes de référence

2. Calculer $\sum_{k=0}^{n} \frac{2}{5^k}$

Tournez la page ➔

3. Calculer $\sum_{k=1}^{n} \left(3k^2+2k+1\right)$.

4. Calculer, $\sum_{k=1}^{n} \ln\left(\frac{k+1}{k}\right)$