Niveau : terminale

Raisonnement par récurrence et suites

Exercice 1 : quelle est la propriété de rang n+1 ?

Soit la propriété au rang n : « $u_n = 8^{n+1} + 3$ »
Quelle est la propriété au rang $n+1$?

Soit la propriété au rang n : « $u_n = 2$ »
Quelle est la propriété au rang $n+1$?

Document pédagogique téléchargé sur maths-pdf.fr