

**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  $n + 1$  ?