

- 13) Distinguer le cas $n + 1$ impair (l'écriture se trouve facilement) et le cas pair. Dans ce dernier cas, on peut considérer $\frac{n + 1}{2}$.
- 16) Essayer la relation avec $m = n = 0$ pour trouver $f(0)$. Calculer $f(2)$ en fonction de a puis $f(3)$ et ainsi de suite...