

Classe de 1^{ère} S : suites numériques

Exercice 1

$(U_n)_{n \in \mathbb{N}}$ est la suite arithmétique de premier terme $U_0 = 2$ et de raison $r = 5$.

Calculer n tel que $U_n = 432$.

Calculer $S_n = u_0 + U_1 + \dots + U_n$