

**20.** La calculatrice donne  $\sqrt{3} \approx 1,73205080757\dots$

Les huit premiers termes sont les huit premières décimales soit :

$u(0) = 1, u(1) = 7, u(2) = 3, u(3) = 2, u(4) = 0, u(5) = 5, u(6) = 0$  et  $u(7) = 8$ .