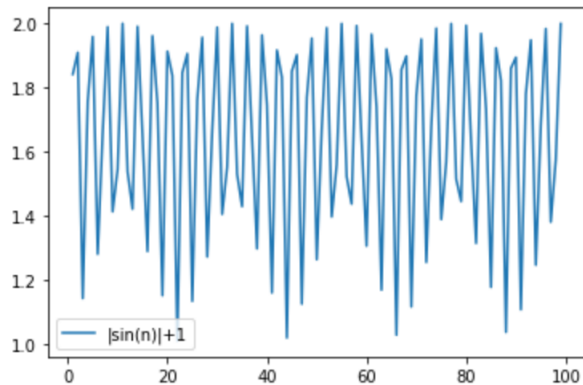
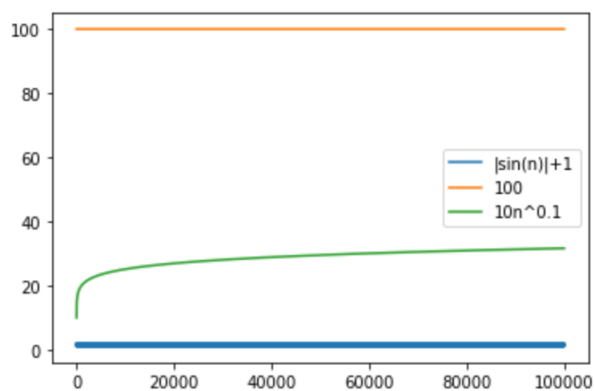


Annexe à la question 1 - graphes de fonctions



On voit que $|\sin(n)| + 1$ est borné par deux constantes. Remarquons que cette fonction est évaluée uniquement pour des arguments entiers et que le graphe qu'on voit est l'interpolation de ces points.



La fonction $10n^{0.1}$ croît très lentement, mais à un moment donné elle dépassera la constante 100.

