

1/ Une suite géométrique u est définie par ses termes $u_3 = 2,4$ et $u_{10} = 307,2$.

- a) Déterminer sa raison q et son premier terme u_0 .
- b) Exprimer son terme général u_n en fonction de n .

2/ Une suite géométrique v est définie par ses termes $v_2 = 25$ et $v_4 = 0,04$.

- a) Déterminer sa raison q et son premier terme v_0 .
- b) Exprimer son terme général v_n en fonction de n .