

QCM d'autoévaluation, exercice 70 page 150

Sésamath

Maths 1S



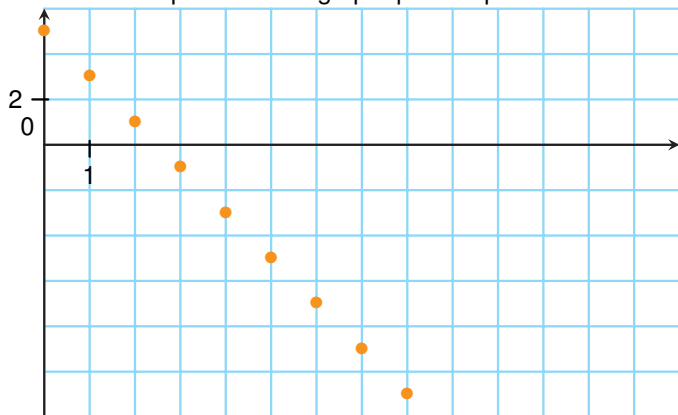
On considère la suite (u_n) définie pour tout entier naturel n par $u_n = 5 - 2n$.
Quelle semble être la limite de cette suite ?

a) $\lim_{n \rightarrow +\infty} u_n = +\infty$

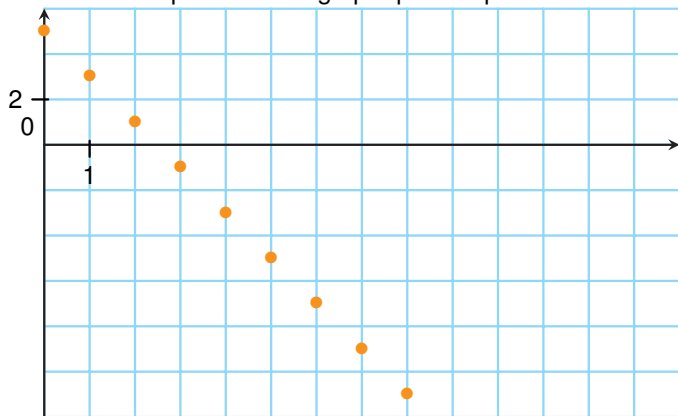
b) $\lim_{n \rightarrow +\infty} u_n = -\infty$

c) (u_n) n'a pas de limite

Voici les une représentation graphique des premiers termes de la suite :

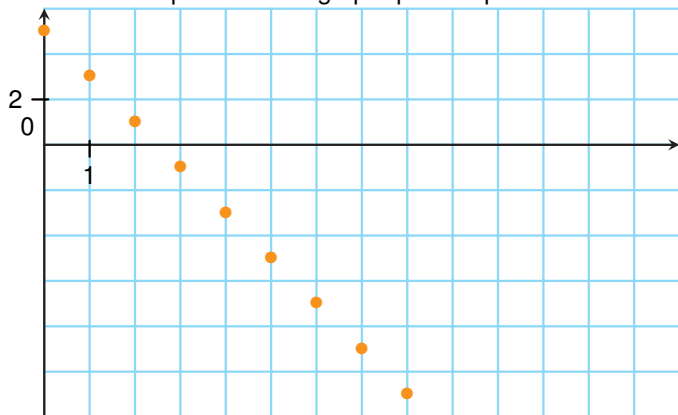


Voici les une représentation graphique des premiers termes de la suite :



la limite de cette suite semble être $-\infty$,

Voici les une représentation graphique des premiers termes de la suite :



la limite de cette suite semble être $-\infty$,

réponse b)