

Un escargot grimpe le long d'un puits de 12 mètres de haut. Il parcourt 3 mètres chaque jour mais glisse de 2 mètres chaque nuit. Combien lui faudra-t-il de jours pour sortir de ce puits ?

Réponse :

En 24 heures, l'escargot grimpe d'un mètre (il monte de 3 mètres et il descend de 2 mètres)

Donc au bout de 9 jours il est à 9 mètres, pendant la journée du dixième jour, il grimpe de 3 mètres, ce qui fait 12!! (il ne va pas redescendre arrivé en haut tout de même, soyez sérieux!).

Il lui faudra donc 10 jours.