



La petite grenouille

Une petite grenouille se trouve en bas d'un escalier de 21 marches.

Elle bondit sur la 2^{ème} marche puis continue à grimper par bonds de 2 marches.

Mais les marches 5, 10, 15 et 20 sont glissantes, et lorsqu'elle arrive sur l'une d'elle, elle redescend d'une marche en glissant.

Combien de bonds la petite grenouille doit-elle faire pour atteindre la 21^{ème} marche ?

