

## ♥ L'ascenseur fou fou fou (2)

### Problème :

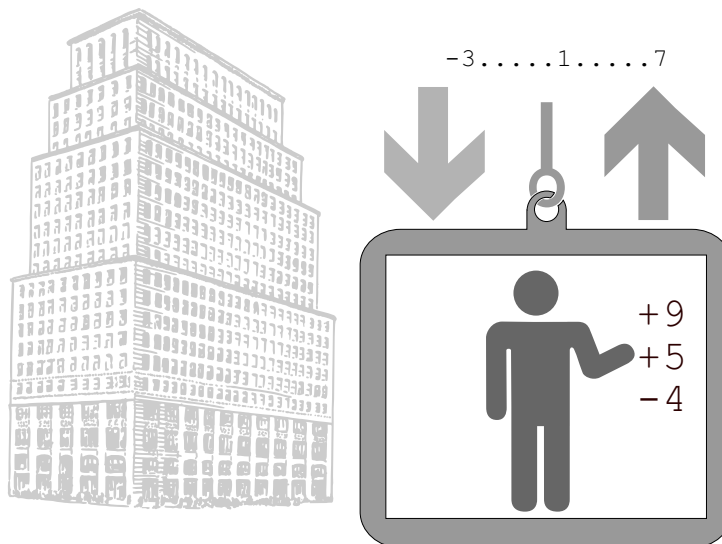
Cet immeuble a 7 étages, plus le rez-de-chaussée, et 3 sous-sol. Jourdain habite à l'étage 1.

L'ascenseur de la résidence est très particulier, il ne dispose que de trois boutons.

- Le premier permet de monter de 9 étages.
- Le deuxième permet de monter de 5 étages.
- Le troisième permet de descendre de 4 étages.

Jourdain prétend qu'il est possible, en partant de son étage, en ascenseur, de rejoindre tous les étages, sans s'arrêter deux fois au même endroit !

Il n'y a qu'une seule solution, saurez-vous la trouver ?





Nous descendons de 4 étages et nous retrouvons à l'étage 0.

Nous montons de 5 étages et nous retrouvons à l'étage 5.

**Mission accomplie !**

(C) <https://site2wouf.fr> (2021)