



Problème :

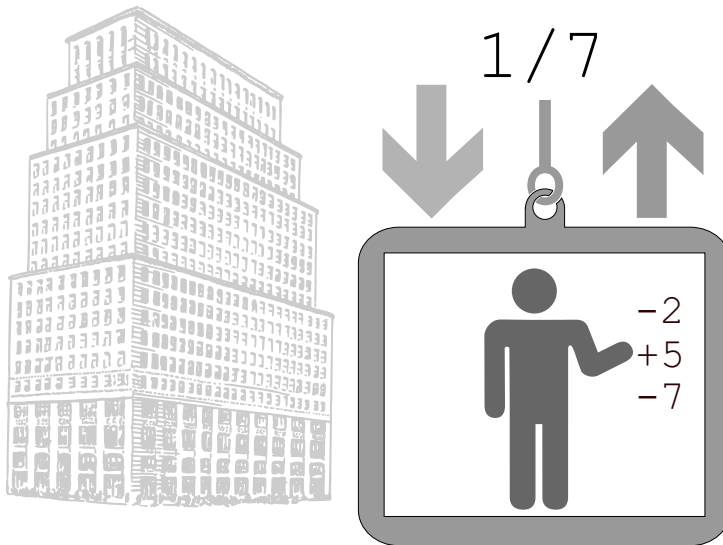
Cet immeuble a 7 étages, plus le rez-de-chaussée. Kun habite à l'étage 1.

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

- Le premier permet de descendre de 2 étages.
- Le deuxième permet de monter de 5 étages.
- Le troisième permet de descendre de 7 étages.

Kun 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 !

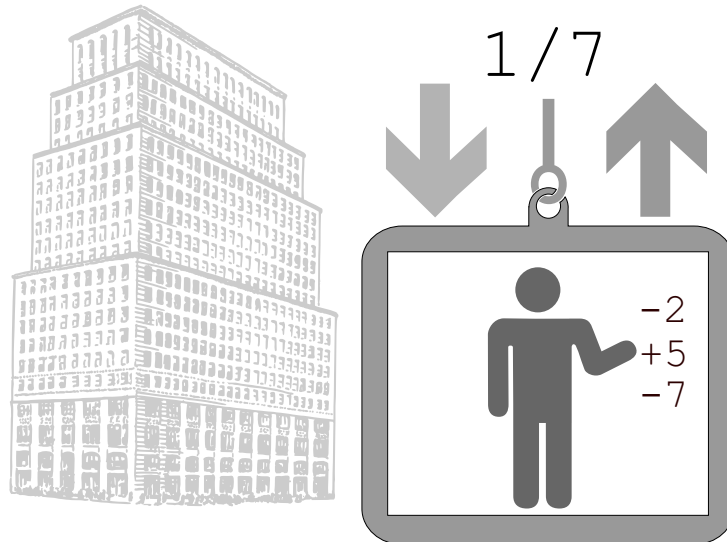
Il n'y a qu'une seule solution, saurez-vous la trouver ?





Correction...

La solution : 1 - 6 - 4 - 2 - 7 - 0 - 5 - 3



Etage	Bouton
1	+5
6	-2
4	-2
2	+5
7	-7
0	+5
5	-2
3	

Explications :

Avec Kun, nous partons de l'étage 1.

Nous montons de 5 étages et nous retrouvons à l'étage 6.

Nous descendons de 2 étages et nous retrouvons à l'étage 4.

Nous descendons de 2 étages et nous retrouvons à l'étage 2.

Etc...

Mission accomplie !