Ali a malencontreusement laissé tomber ma calculatrice. Celle-ci ne fonctionne plus correctement.

- Quand on appuie sur + , la calculatrice ajoute 1 au nombre affiché.
- Quand on appuie sur - , la calculatrice retranche 1 au nombre affiché.
- Quand on appuie sur × , la calculatrice multiplie par 10 le nombre affiché.
- Quand on appuie sur ÷ , la calculatrice divise par 10 le nombre affiché.

Les autres touches ne fonctionnent plus !

Ali prétend qu'il est possible de passer du nombre **66.7** au nombre **43.7** en appuyant successivement sur **7** touches. Seriez-vous capable de faire aussi bien ?

(C)2019-2023-2025 wouf prod

Solution :

On veut passer de 66.7 à 43.7 en 7 touches :

Nombres	Touche
66.7	−
65.7	−
64.7	−
63.7	÷
6.37	−
5.37	−
4.37	×
43.7	

(C)2019-2023-2025 wouf prod