



Atallah 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  $\times$  , la calculatrice multiplie par 10 le nombre affiché.
- Quand on appuie sur  $\div$  , la calculatrice divise par 10 le nombre affiché.

Les autres touches ne fonctionnent plus !

Atallah prétend qu'il est possible de passer du nombre **7.39** au nombre **9.29** en appuyant successivement sur **5** touches. Seriez-vous capable de faire aussi bien ?



## Solution :

On veut passer de 7.39 à 9.29 en 5 touches :

Nombres	Touche
7.39	+
8.39	+
9.39	×
93.9	-
92.9	÷
9.29	