



Rébecca 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!

Rébecca prétend qu'il est possible de passer du nombre **63.9** au nombre **60.6** en appuyant successivement sur **8** touches. Seriez-vous capable de faire aussi bien ?



## **Solution:**

On veut passer de 63.9 à 60.6 en 8 touches :

Nombres	Touche
63.9	_
62.9	_
61.9	_
60.9	×
609	_
608	_
607	_
606	÷
60.6	