



Albertine 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 !

Albertine prétend qu'il est possible de passer du nombre **98.6** au nombre **8.6** en appuyant successivement sur **6** touches. Seriez-vous capable de faire aussi bien ?



Solution :

On veut passer de 98.6 à 8.6 en 6 touches :

Nombres	Touche
98.6	÷
9.86	+
10.86	÷
1.086	-
0.086	×
0.86	×
8.6	