

## ♥ La calculatrice cassée



### La calculatrice cassée

Aurèle 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 !

Aurèle prétend qu'il est possible de passer du nombre 25.9 au nombre 3.8 en appuyant successivement sur 7 touches. Seriez-vous capable de faire aussi bien ? (Il y a 3 solutions.)

(C) <https://site2wouf.fr> (2022)

## ♥ La calculatrice cassée - Correction -

**Solutions :** (Pour passer de 25.9 à 3.8 avec notre calculatrice cassée)

**Solution 1**

25.9	
+	26.9
+	27.9
×	279
+	280
/	28
/	2.8
+	3.8

Solution 2

25.9	
+	26.9
×	269
+	270
/	27
+	28
/	2.8
+	3.8

Solution 3

25.9	
×	259
+	260
/	26
+	27
+	28
/	2.8
+	3.8