

## ♥ La calculatrice cassée



### La calculatrice cassée

Lydie 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 !

Lydie prétend qu'il est possible de passer du nombre 3.69 au nombre 27.7 en appuyant successivement sur 7 touches. Seriez-vous capable de faire aussi bien ? (Il y a 2 solutions.)

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

## ♥ La calculatrice cassée - Correction -

Solutions : (Pour passer de 3.69 à 27.7 avec notre calculatrice cassée)

Solution 1

3.69	
-	2.69
×	26.9
+	27.9
×	279
-	278
-	277
/	27.7

Solution 2

3.69	
-	2.69
×	26.9
×	269
-	268
-	267
/	26.7
+	27.7