

## ♥ La calculatrice cassée



### La calculatrice cassée

Olympe 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 !

Olympe prétend qu'il est possible de passer du nombre 2.58 au nombre 37.7 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 2.58 à 37.7 avec notre calculatrice cassée)

**Solution 1**

2.58	
+	3.58
×	35.8
+	36.8
+	37.8
×	378
-	377
/	37.7

Solution 2

2.58	
+	3.58
×	35.8
+	36.8
×	368
-	367
/	36.7
+	37.7

Solution 3

2.58	
+	3.58
×	35.8
×	358
-	357
/	35.7
+	36.7
+	37.7