

## ♥ La calculatrice cassée



### La calculatrice cassée

Scheherazade 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 !

Scheherazade prétend qu'il est possible de passer du nombre 38 au nombre 91 en appuyant successivement sur 8 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 38 à 91 avec notre calculatrice cassée)

Solution 1

38	
+	39
/	3.9
-	2.9
-	1.9
-	0.9
×	9
×	90
+	91

Solution 2

38	
/	3.8
-	2.8
-	1.8
-	0.8
×	8
+	9
×	90
+	91