

## ♥ La calculatrice cassée



### La calculatrice cassée

Santiago 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 !

Santiago prétend qu'il est possible de passer du nombre 3.87 au nombre 1.86 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 3.87 à 1.86 avec notre calculatrice cassée)

Solution 1

3.87	
-	2.87
-	1.87
×	18.7
×	187
-	186
/	18.6
/	1.86

Solution 2

3.87	
-	2.87
×	28.7
×	287
-	286
/	28.6
/	2.86
-	1.86

Solution 3

3.87	
×	38.7
×	387
-	386
/	38.6
/	3.86
-	2.86
-	1.86