

## ♥ La calculatrice cassée



### La calculatrice cassée

Macarena 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 !

Macarena prétend qu'il est possible de passer du nombre 3.93 au nombre 36 en appuyant successivement sur 9 touches. Seriez-vous capable de faire aussi bien ? (Il y a 4 solutions.)

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

## ♥ La calculatrice cassée - Correction -

Solutions : (Pour passer de 3.93 à 36 avec notre calculatrice cassée)

Solution 1

3.93	
×	39.3
-	38.3
-	37.3
-	36.3
×	363
-	362
-	361
-	360
/	36

Solution 2

3.93	
×	39.3
-	38.3
-	37.3
×	373
-	372
-	371
-	370
/	37
-	36

Solution 3

3.93	
×	39.3
-	38.3
×	383
-	382
-	381
-	380
/	38
-	37
-	36

Solution 4

3.93	
×	39.3
×	393
-	392
-	391
-	390
/	39
-	38
-	37
-	36