

## ♥ La calculatrice cassée



### La calculatrice cassée

Samir a malencontreusement laissé tomber sa 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 !

Samir prétend qu'il est possible de passer du nombre 5.37 au nombre 22.5 en appuyant successivement sur 9 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 5.37 à 22.5 avec notre calculatrice cassée)

Solution 1

5.37	
-	4.37
-	3.37
-	2.37
×	23.7
-	22.7
×	227
-	226
-	225
/	22.5

Solution 2

5.37	
-	4.37
-	3.37
-	2.37
×	23.7
×	237
-	236
-	235
/	23.5
-	22.5