

## ♥ La calculatrice cassée



### La calculatrice cassée

Odile 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 !

Odile prétend qu'il est possible de passer du nombre 2.22 au nombre 4.21 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 2.22 à 4.21 avec notre calculatrice cassée)

Solution 1

2.22	
+	3.22
+	4.22
×	42.2
×	422
-	421
/	42.1
/	4.21

Solution 2

2.22	
+	3.22
×	32.2
×	322
-	321
/	32.1
/	3.21
+	4.21

Solution 3

2.22	
×	22.2
×	222
-	221
/	22.1
/	2.21
+	3.21
+	4.21