

## ♥ La calculatrice cassée



### La calculatrice cassée

Benjamine 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 !

Benjamine prétend qu'il est possible de passer du nombre 52.6 au nombre 2.45 en appuyant successivement sur 9 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 52.6 à 2.45 avec notre calculatrice cassée)

Solution 1

52.6	
+	53.6
+	54.6
×	546
-	545
/	54.5
/	5.45
-	4.45
-	3.45
-	2.45

Solution 2

52.6	
+	53.6
×	536
-	535
/	53.5
+	54.5
/	5.45
-	4.45
-	3.45
-	2.45

Solution 3

52.6	
×	526
-	525
/	52.5
+	53.5
+	54.5
/	5.45
-	4.45
-	3.45
-	2.45