

## ♥ La calculatrice cassée



### La calculatrice cassée

Remédios 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 !

Remédios prétend qu'il est possible de passer du nombre 64.3 au nombre 8.71 en appuyant successivement sur 10 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 64.3 à 8.71 avec notre calculatrice cassée)

Solution 1

64.3	
+	65.3
+	66.3
+	67.3
×	673
-	672
-	671
/	67.1
/	6.71
+	7.71
+	8.71

Solution 2

64.3	
+	65.3
+	66.3
×	663
-	662
-	661
/	66.1
+	67.1
/	6.71
+	7.71
+	8.71

Solution 3

64.3	
+	65.3
×	653
-	652
-	651
/	65.1
+	66.1
+	67.1
/	6.71
+	7.71
+	8.71

## Solution 4

64.3	
×	643
-	642
-	641
/	64.1
+	65.1
+	66.1
+	67.1
/	6.71
+	7.71
+	8.71