

## ♥ La calculatrice cassée



### La calculatrice cassée

Vivienne 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 !

Vivienne prétend qu'il est possible de passer du nombre 4.33 au nombre 66.2 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 4.33 à 66.2 avec notre calculatrice cassée)

Solution 1

4.33	
+	5.33
+	6.33
×	63.3
+	64.3
+	65.3
+	66.3
×	663
-	662
/	66.2

Solution 2

4.33	
+	5.33
+	6.33
×	63.3
+	64.3
+	65.3
×	653
-	652
/	65.2
+	66.2

Solution 3

4.33	
+	5.33
+	6.33
×	63.3
+	64.3
×	643
-	642
/	64.2
+	65.2
+	66.2

Solution 4

4.33	
+	5.33
+	6.33
×	63.3
×	633
-	632
/	63.2
+	64.2
+	65.2
+	66.2