

## ♥ La calculatrice cassée



### La calculatrice cassée

Adélaïde 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 !

Adélaïde prétend qu'il est possible de passer du nombre 2.16 au nombre 53.7 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 2.16 à 53.7 avec notre calculatrice cassée)

Solution 1

2.16	
+	3.16
+	4.16
+	5.16
×	51.6
+	52.6
+	53.6
×	536
+	537
/	53.7

Solution 2

2.16	
+	3.16
+	4.16
+	5.16
×	51.6
+	52.6
×	526
+	527
/	52.7
+	53.7

Solution 3

2.16	
+	3.16
+	4.16
+	5.16
×	51.6
×	516
+	517
/	51.7
+	52.7
+	53.7