

## ♥ La calculatrice cassée



### La calculatrice cassée

Chin 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 !

Chin prétend qu'il est possible de passer du nombre 1.49 au nombre 1.65 en appuyant successivement sur 10 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 1.49 à 1.65 avec notre calculatrice cassée)

Solution 1

1.49	
×	14.9
+	15.9
+	16.9
×	169
-	168
-	167
-	166
-	165
/	16.5
/	1.65

Solution 2

1.49	
×	14.9
+	15.9
×	159
-	158
-	157
-	156
-	155
/	15.5
+	16.5
/	1.65

Solution 3

1.49	
×	14.9
×	149
-	148
-	147
-	146
-	145
/	14.5
+	15.5
+	16.5
/	1.65