

## ♥ La calculatrice cassée



### La calculatrice cassée

Domingo 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 !

Domingo prétend qu'il est possible de passer du nombre 11.4 au nombre 1.53 en appuyant successivement sur 8 touches. Seriez-vous capable de faire aussi bien ? (Il y a 5 solutions.)

(C) <https://site2wouf.fr> (2022)

## ♥ La calculatrice cassée - Correction -

Solutions : (Pour passer de 11.4 à 1.53 avec notre calculatrice cassée)

Solution 1

11.4	
+	12.4
+	13.4
+	14.4
+	15.4
×	154
-	153
/	15.3
/	1.53

Solution 2

11.4	
+	12.4
+	13.4
+	14.4
×	144
-	143
/	14.3
+	15.3
/	1.53

Solution 3

11.4	
+	12.4
+	13.4
×	134
-	133
/	13.3
+	14.3
+	15.3
/	1.53

Solution 4

11.4	
+	12.4
×	124
-	123
/	12.3
+	13.3
+	14.3
+	15.3
/	1.53

Solution 5

11.4	
×	114
-	113
/	11.3
+	12.3
+	13.3
+	14.3
+	15.3
/	1.53