

## ♥ La calculatrice cassée



### La calculatrice cassée

Véronique 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 !

Véronique prétend qu'il est possible de passer du nombre 19.6 au nombre 1.58 en appuyant successivement sur 9 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 19.6 à 1.58 avec notre calculatrice cassée)

Solution 1

19.6	
-	18.6
-	17.6
-	16.6
-	15.6
×	156
+	157
+	158
/	15.8
/	1.58

Solution 2

19.6	
-	18.6
-	17.6
-	16.6
×	166
+	167
+	168
/	16.8
-	15.8
/	1.58

Solution 3

19.6	
-	18.6
-	17.6
×	176
+	177
+	178
/	17.8
-	16.8
-	15.8
/	1.58

Solution 4

19.6	
-	18.6
×	186
+	187
+	188
/	18.8
-	17.8
-	16.8
-	15.8
/	1.58

Solution 5

19.6	
×	196
+	197
+	198
/	19.8
-	18.8
-	17.8
-	16.8
-	15.8
/	1.58