

## ♥ La calculatrice cassée



### La calculatrice cassée

Quique 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 !

Quique prétend qu'il est possible de passer du nombre 38.1 au nombre 6.12 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 38.1 à 6.12 avec notre calculatrice cassée)

**Solution 1**

38.1	
+	39.1
+	40.1
+	41.1
×	411
+	412
/	41.2
/	4.12
+	5.12
+	6.12

Solution 2

38.1	
+	39.1
+	40.1
×	401
+	402
/	40.2
+	41.2
/	4.12
+	5.12
+	6.12

Solution 3

38.1	
+	39.1
×	391
+	392
/	39.2
+	40.2
+	41.2
/	4.12
+	5.12
+	6.12

Solution 4

38.1	
×	381
+	382
/	38.2
+	39.2
+	40.2
+	41.2
/	4.12
+	5.12
+	6.12