

## ♥ La calculatrice cassée



### La calculatrice cassée

Faris 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 !

Faris prétend qu'il est possible de passer du nombre 57.4 au nombre 6.12 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 57.4 à 6.12 avec notre calculatrice cassée)

Solution 1

57.4	
+	58.4
+	59.4
+	60.4
+	61.4
×	614
-	613
-	612
/	61.2
/	6.12

Solution 2

57.4	
+	58.4
+	59.4
+	60.4
×	604
-	603
-	602
/	60.2
+	61.2
/	6.12

Solution 3

57.4	
+	58.4
+	59.4
×	594
-	593
-	592
/	59.2
+	60.2
+	61.2
/	6.12

Solution 4

57.4	
+	58.4
×	584
-	583
-	582
/	58.2
+	59.2
+	60.2
+	61.2
/	6.12

Solution 5

57.4	
×	574
-	573
-	572
/	57.2
+	58.2
+	59.2
+	60.2
+	61.2
/	6.12