

## ♥ La calculatrice cassée



### La calculatrice cassée

Subira 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 !

Subira prétend qu'il est possible de passer du nombre 36.7 au nombre 5.84 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 36.7 à 5.84 avec notre calculatrice cassée)

Solution 1

36.7	
+	37.7
+	38.7
×	387
-	386
-	385
-	384
/	38.4
/	3.84
+	4.84
+	5.84

Solution 2

36.7	
+	37.7
×	377
-	376
-	375
-	374
/	37.4
+	38.4
/	3.84
+	4.84
+	5.84

Solution 3

36.7	
×	367
-	366
-	365
-	364
/	36.4
+	37.4
+	38.4
/	3.84
+	4.84
+	5.84