

## ♥ La calculatrice cassée



### La calculatrice cassée

Ru 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 !

Ru prétend qu'il est possible de passer du nombre 7.7 au nombre 4.3 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 7.7 à 4.3 avec notre calculatrice cassée)

Solution 1

7.7	
-	6.7
-	5.7
-	4.7
×	47
-	46
-	45
-	44
-	43
/	4.3

Solution 2

7.7	
-	6.7
-	5.7
×	57
-	56
-	55
-	54
-	53
/	5.3
-	4.3

Solution 3

7.7	
-	6.7
×	67
-	66
-	65
-	64
-	63
/	6.3
-	5.3
-	4.3

Solution 4

7.7	
×	77
-	76
-	75
-	74
-	73
/	7.3
-	6.3
-	5.3
-	4.3