

## ♥ La calculatrice cassée



### La calculatrice cassée

Rahat 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 !

Rahat prétend qu'il est possible de passer du nombre 6.2 au nombre 2.85 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 6.2 à 2.85 avec notre calculatrice cassée)

Solution 1

6.2	
+	7.2
+	8.2
×	82
+	83
+	84
+	85
/	8.5
/	0.85
+	1.85
+	2.85

Solution 2

6.2	
+	7.2
×	72
+	73
+	74
+	75
/	7.5
+	8.5
/	0.85
+	1.85
+	2.85

Solution 3

6.2	
×	62
+	63
+	64
+	65
/	6.5
+	7.5
+	8.5
/	0.85
+	1.85
+	2.85