

## ♥ La calculatrice cassée



### La calculatrice cassée

Alain 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 !

Alain prétend qu'il est possible de passer du nombre 84.9 au nombre 9.33 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 84.9 à 9.33 avec notre calculatrice cassée)

Solution 1

84.9	
-	83.9
-	82.9
×	829
+	830
+	831
+	832
+	833
/	83.3
/	8.33
+	9.33

Solution 2

84.9	
-	83.9
×	839
+	840
+	841
+	842
+	843
/	84.3
-	83.3
/	8.33
+	9.33

Solution 3

84.9	
×	849
+	850
+	851
+	852
+	853
/	85.3
-	84.3
-	83.3
/	8.33
+	9.33