

## ♥ La calculatrice cassée



### La calculatrice cassée

Khalil a malencontreusement laissé tomber sa 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 !

Khalil prétend qu'il est possible de passer du nombre 0.76 au nombre 65.2 en appuyant successivement sur 8 touches. Seriez-vous capable de faire aussi bien ? (Il y a 2 solutions.)

(C) <https://site2wouf.fr> (2022)

## ♥ La calculatrice cassée - Correction -

Solutions : (Pour passer de 0.76 à 65.2 avec notre calculatrice cassée)

Solution 1

0.76	
×	7.6
-	6.6
×	66
-	65
×	650
+	651
+	652
/	65.2

Solution 2

0.76	
×	7.6
-	6.6
×	66
×	660
+	661
+	662
/	66.2
-	65.2