

## ♥ La calculatrice cassée



### La calculatrice cassée

Germaine 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 !

Germaine prétend qu'il est possible de passer du nombre 0.7 au nombre 96 en appuyant successivement sur 6 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 0.7 à 96 avec notre calculatrice cassée)

**Solution 1**

0.7	
-	-0.3
/	-0.03
+	0.97
×	9.7
×	97
-	96

Solution 2

0.7	
/	0.07
+	1.07
×	10.7
-	9.7
×	97
-	96