

♥ La calculatrice cassée



La calculatrice cassée

Juan 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 !

Juan prétend qu'il est possible de passer du nombre 9.8 au nombre 94.9 en appuyant successivement sur 7 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 9.8 à 94.9 avec notre calculatrice cassée)

Solution 1

9.8	
×	98
-	97
-	96
-	95
×	950
-	949
/	94.9

Solution 2

9.8	
×	98
-	97
-	96
×	960
-	959
/	95.9
-	94.9

Solution 3

9.8	
×	98
-	97
×	970
-	969
/	96.9
-	95.9
-	94.9

Solution 4

9.8	
×	98
×	980
-	979
/	97.9
-	96.9
-	95.9
-	94.9