

♥ La calculatrice cassée



La calculatrice cassée

Damien 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 !

Damien prétend qu'il est possible de passer du nombre 1.3 au nombre 7.03 en appuyant successivement sur 8 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 1.3 à 7.03 avec notre calculatrice cassée)

Solution 1

1.3	
-	0.3
/	0.03
-	-0.97
-	-1.97
/	-0.197
+	0.803
×	8.03
-	7.03

Solution 2

1.3	
-	0.3
/	0.03
-	-0.97
/	-0.097
+	0.903
×	9.03
-	8.03
-	7.03

Solution 3

1.3	
-	0.3
/	0.03
/	0.003
+	1.003
×	10.03
-	9.03
-	8.03
-	7.03