

♥ La calculatrice cassée



La calculatrice cassée

Salah 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 !

Salah prétend qu'il est possible de passer du nombre 17.8 au nombre 8.01 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 17.8 à 8.01 avec notre calculatrice cassée)

Solution 1

17.8	
/	1.78
-	0.78
×	7.8
×	78
+	79
+	80
×	800
+	801
/	80.1
/	8.01

Solution 2

17.8	
/	1.78
-	0.78
×	7.8
×	78
+	79
×	790
+	791
/	79.1
+	80.1
/	8.01

Solution 3

17.8	
/	1.78
-	0.78
×	7.8
×	78
×	780
+	781
/	78.1
+	79.1
+	80.1
/	8.01