

♥ La calculatrice cassée



La calculatrice cassée

San 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 !

San prétend qu'il est possible de passer du nombre 9.97 au nombre 92.4 en appuyant successivement sur 10 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 9.97 à 92.4 avec notre calculatrice cassée)

Solution 1

9.97	
-	8.97
×	89.7
+	90.7
+	91.7
+	92.7
×	927
-	926
-	925
-	924
/	92.4

Solution 2

9.97	
-	8.97
×	89.7
+	90.7
+	91.7
×	917
-	916
-	915
-	914
/	91.4
+	92.4

Solution 3

9.97	
-	8.97
×	89.7
+	90.7
×	907
-	906
-	905
-	904
/	90.4
+	91.4
+	92.4

Solution 4

9.97	
-	8.97
×	89.7
×	897
-	896
-	895
-	894
/	89.4
+	90.4
+	91.4
+	92.4