♥ La calculatrice cassée



La calculatrice cassée

Gaétan 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 × , la calculatrice multiplie par 10 le nombre affiché.
- $\bullet\;$ Quand on appuie sur \div , la calculatrice divise par 10 le nombre affiché.

Les autres touches ne fonctionnent plus!

Gaétan prétend qu'il est possible de passer du nombre 8.44 au nombre 9.36 en appuyant successivement sur 8 touches. Seriez-vous capable de faire aussi bien ? (Il y a 4 solutions.)

♥ La calculatrice cassée - Correction -

Solutions : (Pour passer de 8.44 à 9.36 avec notre calculatrice cassée)

Solution 1

8.44	
+	9.44
×	94.4
-	93.4
×	934
+	935
+	936
/	93.6
/	9.36

Solution 2

8.44	
+	9.44
×	94.4
×	944
+	945
+	946
/	94.6
_	93.6
/	9.36

Solution 3

8.44	
×	84.4
_	83.4
×	834
+	835
+	836
/	83.6
/	8.36
+	9.36

Solution 4

8.44	
×	84.4
×	844
+	845
+	846
/	84.6
_	83.6
/	8.36
+	9.36