

♥ La calculatrice cassée



La calculatrice cassée

Reynaud 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 !

Reynaud prétend qu'il est possible de passer du nombre 84.5 au nombre 81.9 en appuyant successivement sur 9 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 84.5 à 81.9 avec notre calculatrice cassée)

Solution 1

84.5	
-	83.5
-	82.5
-	81.5
×	815
+	816
+	817
+	818
+	819
/	81.9

Solution 2

84.5	
-	83.5
-	82.5
×	825
+	826
+	827
+	828
+	829
/	82.9
-	81.9

Solution 3

84.5	
-	83.5
×	835
+	836
+	837
+	838
+	839
/	83.9
-	82.9
-	81.9

Solution 4

84.5	
×	845
+	846
+	847
+	848
+	849
/	84.9
-	83.9
-	82.9
-	81.9