

♥ La calculatrice cassée



La calculatrice cassée

Geoffroi 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 !

Geoffroi prétend qu'il est possible de passer du nombre 2.33 au nombre 16.1 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 2.33 à 16.1 avec notre calculatrice cassée)

Solution 1

2.33	
-	1.33
×	13.3
+	14.3
+	15.3
+	16.3
×	163
-	162
-	161
/	16.1

Solution 2

2.33	
-	1.33
×	13.3
+	14.3
+	15.3
×	153
-	152
-	151
/	15.1
+	16.1

Solution 3

2.33	
-	1.33
×	13.3
+	14.3
×	143
-	142
-	141
/	14.1
+	15.1
+	16.1

Solution 4

2.33	
-	1.33
×	13.3
×	133
-	132
-	131
/	13.1
+	14.1
+	15.1
+	16.1