

♥ La calculatrice cassée



La calculatrice cassée

Dong 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 !

Dong prétend qu'il est possible de passer du nombre 20.6 au nombre 67 en appuyant successivement sur 9 touches. Seriez-vous capable de faire aussi bien ? (Il y a 5 solutions.)

(C) <https://site2wouf.fr> (2022)

♥ La calculatrice cassée - Correction -

Solutions : (Pour passer de 20.6 à 67 avec notre calculatrice cassée)

Solution 1

20.6	
-	19.6
-	18.6
-	17.6
-	16.6
/	1.66
-	0.66
×	6.6
×	66
+	67

Solution 2

20.6	
-	19.6
-	18.6
-	17.6
/	1.76
-	0.76
×	7.6
-	6.6
×	66
+	67

Solution 3

20.6	
-	19.6
-	18.6
/	1.86
-	0.86
×	8.6
-	7.6
-	6.6
×	66
+	67

Solution 4

20.6	
-	19.6
/	1.96
-	0.96
×	9.6
-	8.6
-	7.6
-	6.6
×	66
+	67

Solution 5

20.6	
/	2.06
-	1.06
×	10.6
-	9.6
-	8.6
-	7.6
-	6.6
×	66
+	67