

♥ La calculatrice cassée



La calculatrice cassée

Régine 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 !

Régine prétend qu'il est possible de passer du nombre 2.54 au nombre 9.5 en appuyant successivement sur 10 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 2.54 à 9.5 avec notre calculatrice cassée)

Solution 1

2.54	
-	1.54
-	0.54
×	5.4
+	6.4
+	7.4
+	8.4
+	9.4
×	94
+	95
/	9.5

Solution 2

2.54	
-	1.54
-	0.54
×	5.4
+	6.4
+	7.4
+	8.4
×	84
+	85
/	8.5
+	9.5

Solution 3

2.54	
-	1.54
-	0.54
×	5.4
+	6.4
+	7.4
×	74
+	75
/	7.5
+	8.5
+	9.5

Solution 4

2.54	
-	1.54
-	0.54
×	5.4
+	6.4
×	64
+	65
/	6.5
+	7.5
+	8.5
+	9.5

Solution 5

2.54	
-	1.54
-	0.54
×	5.4
×	54
+	55
/	5.5
+	6.5
+	7.5
+	8.5
+	9.5