

♥ La calculatrice cassée



La calculatrice cassée

Cheng a malencontreusement laissé tomber sa 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 !

Cheng prétend qu'il est possible de passer du nombre 2.3 au nombre 1.55 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 2.3 à 1.55 avec notre calculatrice cassée)

Solution 1

2.3	
+	3.3
+	4.3
+	5.3
×	53
+	54
+	55
/	5.5
/	0.55
+	1.55

Solution 2

2.3	
+	3.3
+	4.3
×	43
+	44
+	45
/	4.5
+	5.5
/	0.55
+	1.55

Solution 3

2.3	
+	3.3
×	33
+	34
+	35
/	3.5
+	4.5
+	5.5
/	0.55
+	1.55

Solution 4

2.3	
×	23
+	24
+	25
/	2.5
+	3.5
+	4.5
+	5.5
/	0.55
+	1.55