

♥ La calculatrice cassée



La calculatrice cassée

Céleste 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 !

Céleste prétend qu'il est possible de passer du nombre 42.4 au nombre 3.97 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 42.4 à 3.97 avec notre calculatrice cassée)

Solution 1

42.4	
-	41.4
-	40.4
-	39.4
×	394
+	395
+	396
+	397
/	39.7
/	3.97

Solution 2

42.4	
-	41.4
-	40.4
×	404
+	405
+	406
+	407
/	40.7
-	39.7
/	3.97

Solution 3

42.4	
-	41.4
×	414
+	415
+	416
+	417
/	41.7
-	40.7
-	39.7
/	3.97

Solution 4

42.4	
×	424
+	425
+	426
+	427
/	42.7
-	41.7
-	40.7
-	39.7
/	3.97