

♥ La calculatrice cassée



La calculatrice cassée

Aude 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 !

Aude prétend qu'il est possible de passer du nombre 9.08 au nombre 48.9 en appuyant successivement sur 10 touches. Seriez-vous capable de faire aussi bien ? (Il y a 3 solutions.)

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

♥ La calculatrice cassée - Correction -

Solutions : (Pour passer de 9.08 à 48.9 avec notre calculatrice cassée)

Solution 1

9.08	
-	8.08
-	7.08
-	6.08
-	5.08
×	50.8
-	49.8
-	48.8
×	488
+	489
/	48.9

Solution 2

9.08	
-	8.08
-	7.08
-	6.08
-	5.08
×	50.8
-	49.8
×	498
+	499
/	49.9
-	48.9

Solution 3

9.08	
-	8.08
-	7.08
-	6.08
-	5.08
×	50.8
×	508
+	509
/	50.9
-	49.9
-	48.9