

♥ La calculatrice cassée



La calculatrice cassée

Pascal 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 !

Pascal prétend qu'il est possible de passer du nombre 5.68 au nombre 23.7 en appuyant successivement sur 10 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 5.68 à 23.7 avec notre calculatrice cassée)

Solution 1

5.68	
-	4.68
-	3.68
-	2.68
×	26.8
-	25.8
-	24.8
-	23.8
×	238
-	237
/	23.7

Solution 2

5.68	
-	4.68
-	3.68
-	2.68
×	26.8
-	25.8
-	24.8
×	248
-	247
/	24.7
-	23.7

Solution 3

5.68	
-	4.68
-	3.68
-	2.68
×	26.8
-	25.8
×	258
-	257
/	25.7
-	24.7
-	23.7

Solution 4

5.68	
-	4.68
-	3.68
-	2.68
×	26.8
×	268
-	267
/	26.7
-	25.7
-	24.7
-	23.7