

♥ La calculatrice cassée



La calculatrice cassée

Mohammed 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 !

Mohammed prétend qu'il est possible de passer du nombre 18 au nombre 3.63 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 18 à 3.63 avec notre calculatrice cassée)

Solution 1

18	
-	17
-	16
×	160
+	161
+	162
+	163
/	16.3
/	1.63
+	2.63
+	3.63

Solution 2

18	
-	17
×	170
+	171
+	172
+	173
/	17.3
-	16.3
/	1.63
+	2.63
+	3.63

Solution 3

18	
×	180
+	181
+	182
+	183
/	18.3
-	17.3
-	16.3
/	1.63
+	2.63
+	3.63