

♥ La calculatrice cassée



La calculatrice cassée

Habib 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 !

Habib prétend qu'il est possible de passer du nombre 1.94 au nombre 10.8 en appuyant successivement sur 9 touches. Seriez-vous capable de faire aussi bien ? (Il y a 2 solutions.)

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

♥ La calculatrice cassée - Correction -

Solutions : (Pour passer de 1.94 à 10.8 avec notre calculatrice cassée)

Solution 1

| 1.94 | |
|------|------|
| - | 0.94 |
| × | 9.4 |
| + | 10.4 |
| × | 104 |
| + | 105 |
| + | 106 |
| + | 107 |
| + | 108 |
| / | 10.8 |

Solution 2

| 1.94 | |
|------|------|
| - | 0.94 |
| × | 9.4 |
| × | 94 |
| + | 95 |
| + | 96 |
| + | 97 |
| + | 98 |
| / | 9.8 |
| + | 10.8 |