

♥ La calculatrice cassée



La calculatrice cassée

Nadine 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 !

Nadine prétend qu'il est possible de passer du nombre 50.7 au nombre 49.3 en appuyant successivement sur 7 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 50.7 à 49.3 avec notre calculatrice cassée)

Solution 1

| | |
|------|------|
| 50.7 | |
| - | 49.7 |
| × | 497 |
| - | 496 |
| - | 495 |
| - | 494 |
| - | 493 |
| / | 49.3 |

Solution 2

| 50.7 | |
|------|------|
| × | 507 |
| - | 506 |
| - | 505 |
| - | 504 |
| - | 503 |
| / | 50.3 |
| - | 49.3 |