Dominique 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 × , la calculatrice multiplie par 10 le nombre affiché.
- Quand on appuie sur ÷ , la calculatrice divise par 10 le nombre affiché.

Les autres touches ne fonctionnent plus !

Dominique prétend qu'il est possible de passer du nombre **20.3** au nombre **11.9** en appuyant successivement sur **10** touches. Seriez-vous capable de faire aussi bien ?

(C)2019-2023-2025 wouf prod

Solution :

On veut passer de 20.3 à 11.9 en 10 touches :

Nombres	Touche
20.3	+
21.3	÷
2.13	−
1.13	−
0.13	×
1.3	×
13	−
12	×
120	−
119	÷
11.9	

(C)2019-2023-2025 wouf prod