

À ton tour

1. Chaque table de valeurs indique les nombres d'entrée et de sortie d'une machine à une opération.

- Trouve le nombre et l'opération que la machine utilise.
- Prolonge les régularités. Écris les 4 prochains nombres d'entrée et de sortie.
- Écris la règle qui unit les nombres d'entrée et de sortie.



a)

Entrée	Sortie
1	7
2	14
3	21
4	28

b)

Entrée	Sortie
50	39
49	38
48	37
47	36

c)

Entrée	Sortie
2	20
4	40
6	60
8	80

d)

Entrée	Sortie
500	485
450	435
400	385
350	335

2. Chaque table de valeurs indique les nombres d'entrée et de sortie d'une machine à deux opérations.

- Trouve les nombres et les opérations que la machine utilise.
- Choisis 4 autres nombres d'entrée. Détermine les nombres de sortie correspondants.
- Prédis le nombre obtenu si tu entres 10. Vérifie ta prédiction.



a)

Entrée	Sortie
1	2
2	5
3	8
4	11

b)

Entrée	Sortie
1	9
2	14
3	19
4	24

c)

Entrée	Sortie
3	3
4	5
5	7
6	9

d)

Entrée	Sortie
4 + 13	17
5 + 16	21
6 + 19	25
7 + 22	29