

LES SUITES LOGIQUES

Niveau 1

Mon atelier
pour
apprendre à...

- Compléter des suites logiques de nombres



Retrouvez les nombres manquants des séries, le plus rapidement possible !



En inscrivant dans le tableau les valeurs attendues



En renseignant le formulaire en ligne

» Suivre le lien «



<https://urlr.me/bM3ZP>

SÉRIE 1

12	13	15	18	22
----	----	----	----	----

Justification : $12 + 1 = 13$ puis $13 + 2 = 15$ puis $15 + 3 = 18$ et $18 + 4 = 22$

SÉRIE 2

4	8	16	32	64
---	---	----	----	----

Justification : 4×2 puis 8×2 puis 16×2 et 32×2 ou 2^2 puis 2^3 puis 2^4 puis 2^5 et 2^6



SÉRIE 3

9	12	36	39	117
---	----	----	----	-----

Justification : $9 + 3$ puis 12×3 puis $36 + 3$ et 39×3 (alternance entre le $+ 3$ et le $\times 3$)

SÉRIE 4

7	13	18	22	25
---	----	----	----	----

Justification : $7 + 6 = 13$ puis $13 + 5 = 18$ puis $18 + 4 = 22$ et $22 + 3 = 25$ ($- 1$ à chaque étape)

SÉRIE 5

9	16	25	36	49
---	----	----	----	----

Justification : $3 \times 3 = 9$ puis $4 \times 4 = 16$ puis $5 \times 5 = 25$ puis $6 \times 6 = 36$ et $7 \times 7 = 49$

SÉRIE 6

5	11	23	47	95
---	----	----	----	----

Justification : $5 \times 2 + 1 = 11$ puis $11 \times 2 + 1 = 23$ puis $23 \times 2 + 1$ et $47 \times 2 + 1 = 95$

SÉRIE 7

88	86	82	76	68
----	----	----	----	----

Justification : $88 - 2 = 86$ puis $86 - 4 = 82$ puis $82 - 6 = 76$ et $76 - 8 = 68$

SÉRIE 8

0	10	1110	3110	132110
---	----	------	------	--------

Justification : Un zéro - un UN et un zéro - trois un et un zéro - un trois deux un un zéro

