

Regn næste tal ud

Sværhedsgrad: let-svær

nr. 0813-001

Kan du regne ud, hvilket tal der er det næste i hver af de fem forskellige rækker? Rækkernes sværhedsgrad øges gradvist



20	19	18	17	16
----	----	----	----	----

Løsning: der trækkes 1 fra tallet

8	12	16	20	24
---	----	----	----	----

Løsning: Der lægges hver gang 4 til tallet.

240	120	60	30	15
-----	-----	----	----	----

Hvert tal halveres

2	5	11	23	47
---	---	----	----	----

Løsning: Hvert tal lægges til næste kronologiske tal. Dvs. $2+3=5$, $5+6=11$, $11+12=23$..

5	4	6	15	56
---	---	---	----	----

Løsning: Der trækkes 1 fra tallet som hele tiden ganges med +1. $(5-1) \times 1=4$, $(4-1) \times 2=6$, $(6-1) \times 3=15$