

Opgave 2017-176

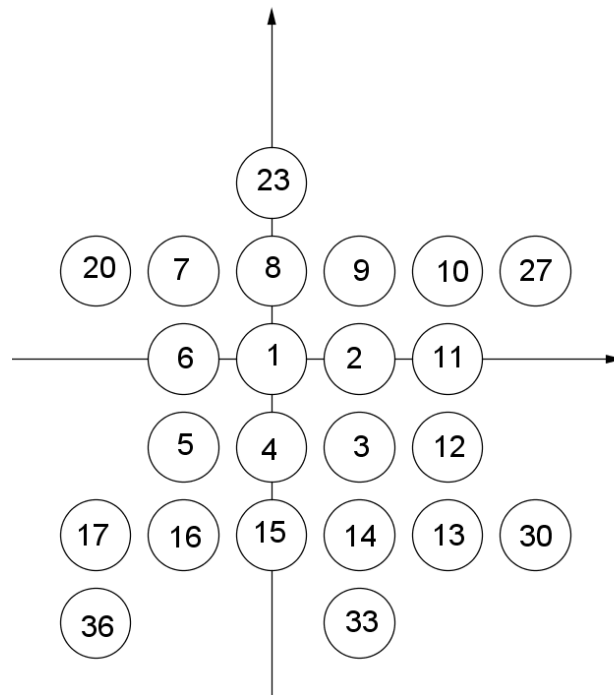
Juni 2017

Tallene 1, 2, 3, . . . skrives i et spiralformet mønster i koordinatsystemet som vist på figuren. Tallet 1 anbringes i (0,0) og tallet 27 kommer på denne måde til at stå i punktet (3,1).

Bestem koordinaterne til det punkt, hvor tallet 2017 kommer til at stå.

Der kræves en omhyggelig begrundelse for svaret.

Husk, at samtlige mellemregninger skal anføres.



Besvarelse af en opgave modtages kun fra enkeltpersoner, der på egen hånd har løst opgaven. Gruppe- eller andet fællesarbejde med løsninger accepteres ikke.

Løsningen sendes elektronisk som fil vedhæftet e-mail til maanedsovg@outlook.dk
(gyldige formater: **DOC, DOCX, PDF**)

Husk at angive: navn, klasse, skole, præmieønske
Besvarelsen skal være fremme senest 5 dage før månedens slutning.