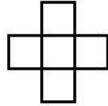


A kocka – Rajzoljunk kockás papíron...!
Összeállította: Béres Zoltán

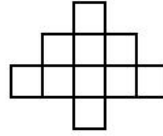
1. feladat: Az alábbi rajzon egy fenyőfa növekedését látjuk.



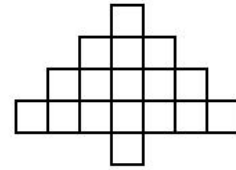
1.



2.



3.



4.

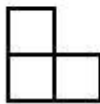
Hány kis négyzetből áll a sorozat

- a. hetedik;
b. tizedik;
c. huszdik;
d. n -edik tagja?

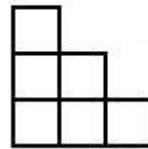
2. feladat:



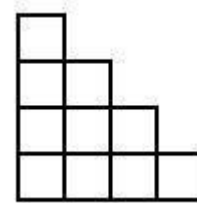
1.



2.



3.

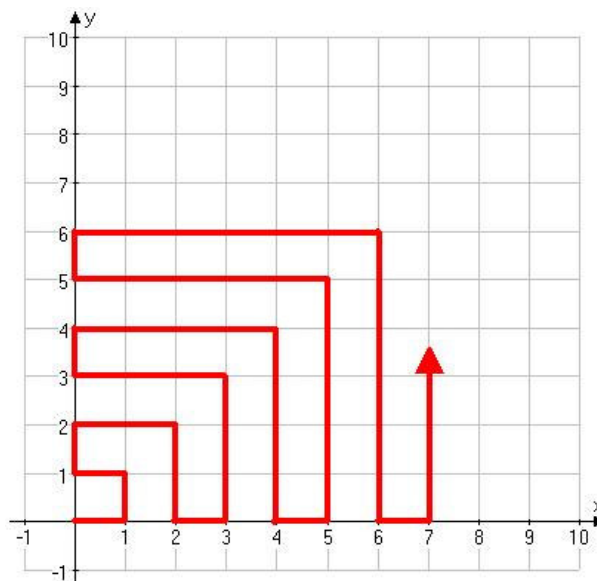


4.

A fenti sorozatot folytatva hány kis négyzetből áll a sorozat

- hetedik;
- tizedik;
- huszdik;
- n -edik tagja?

3. feladat Egy bolha az origóból indul, és az ábrán látható útvonalon halad mindig egységnyi ugrással.



Melyik koordinátájú pontban lesz a bolha

- a huszadik;
- az ötvenedik;
- a századik
- az ezredik ugrás után?