


Rejtvénysarok – 3. forduló

A családi matekdélután „nevez” papírjának a feladatai.



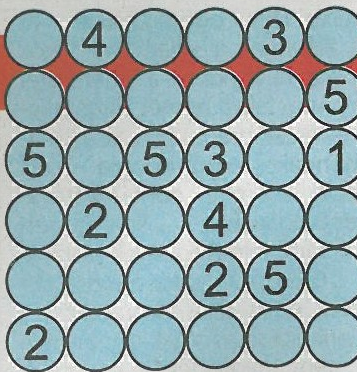
Népszerűszámlálás

Töltse ki az ábra üres mezőit A, B és C betűkkel úgy, hogy mindhárom betűből pontosan 6-6 darab legyen, és a fekete körrel megjelölt sorokban a körbe írt betű legyen a legnépesebb, azaz a megjelölt sorokban minden egyéb betű darabszáma kevesebb legyen, mint a körbe írt betű darabszáma!

Területfoglalás

Írjon mindegyik üres körbe egy-egy egész számot úgy, hogy az azonos számokat tartalmazó, egymással érintkező körök által alkotott területek pontosan annyi körből álljanak, amennyi a beléjük írt szám!



Hiroimonó

A hiroimonó szó japánul valaminek a felszedését jelenti. E tradicionális, több mint 500 éves, általában a gójáték köveivel játszott japán rejtvényszerű szabályai a következők.

- Induljon el az 1-essel jelzett fekete kőtől, és sorban szedje fel az összes követ!
- Csak vízszintesen vagy függőlegesen, a vonalak mentén haladhat, de fel nem szedett követ át nem ugorhat.
- Egy kő felszedésekor – és csakis akkor – lehetősége van irányt változtatni, de vissza nem fordulhat.
- Egy már felszedett kő helyén később áthaladhat, de akkor már nem változtathat ott irányt.

Jelölje be az ábrákon a kövek felszedésének sorrendjét!

