

Matematika levelezős verseny 4. osztály 4. forduló

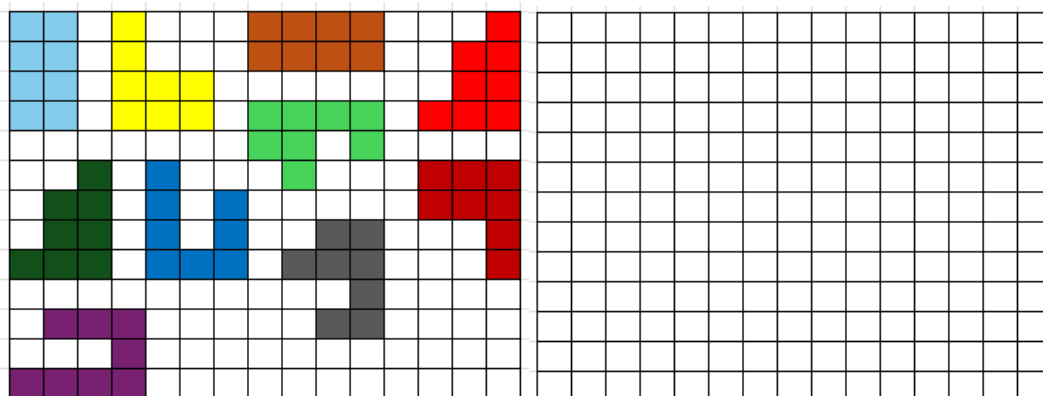
- Ne felejtse el ráírni a neved, iskolád és osztályod!
- Erre az e-mail címre is küldheted: pal.zsuzsanna@vaszaryiskola.hu
- Ha e-mailben küldöd, csak szkennelt, OLVASHATÓ dokumentumot fogadunk el! A fénykép NEM olvasható!
- A feladatsorok megtalálhatók a Vaszary János Általános Iskola honlapján <http://www.vaszarynet.hu/versenyeink/levelezos-matematikaverseny.html>

Második benti verseny:
2025. március 7. péntek 14:00-15:30 Vaszary János Általános Iskola

Beküldési határidő: 2025. január 15. szerda
Javító tanár: Pál Zsuzsanna

1. feladat

A képen látható síkidomokból válassz ki két-két egyvágó alakzatot, és rakj ki belőlük egy-egy négyzetet! (Két alakzat egybevágó, ha kivágva pontosan egymásra helyezhető.) Az alakzatokat el is forgathatod! Az üres négyzetrácsba megrajzolhatod a megfelelő színekkel.



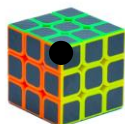
2. feladat

A gyerekek kis kockákból egy nagy kockát építettek, a képen látható módon. Csak Katinak volt annyi kis kockája, hogy egy teljes nagy kockát tudjon építeni. A többieknek egy-egy kocka hiányzott a teljes kockából.

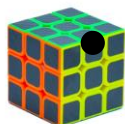
A képeken ●-el jelöltem, hogy melyik gyerekeknek hol hiányzik az az egy darab kis kocka.



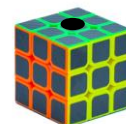
Kati



Laci



Zsófi



Tomi

matricák száma: ____

Miután összeragasztották a kockákat, elhatározták, hogy egy-egy matricát ragasztanak minden kis kocka látható oldalára. (Így a nagy kocka egy teljes oldalára 9 matrica kerül.) Ki, hány matricát használt el? Elég volt-e a matrica tekercsen lévő 220 darab matrica?

