



Az Iskola neve:

A Tanuló neve:

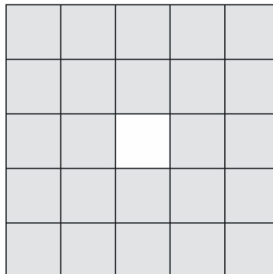
Készlet: négyzet

További eszközigény: papír, ceruza, számológép

Dátum:

TANULÓ
PUSE Feladat Sorszám
BC
409

A feladat leírása:



1. Rakj ki véletlenszerűen egy 5×5 -ös négyzetet teljes illesztéssel, közepén lyukkal! Vajon hányféle elrendezés lehetséges ezzel a szabályszerűséggel?
2. Rakd ki az alakzatot azonos méretű illesztéssel a csúcsoknál!
3. Rakd ki az alakzatot azonos színű illesztéssel a csúcsoknál! Milyen alakzatban tudod lerakni ezzel a szabályszerűséggel az összes alapelemet?
4. Rakd ki az alakzatot azonos színű és méretű illesztéssel a csúcsoknál. Milyen alakzatban tudod lerakni ezzel a szabályszerűséggel az összes elemet?
5. Rakd ki az alakzatot úgy, hogy az illesztésnél a méret és a szín eltérjen a csúcsoknál! Van megoldás?
6. Van-e akkor is megoldás, ha az alapelem sarkain lévő lyuk helyett az alapelem színét vesszed figyelembe az eltérésnél?

A feladat megoldása, megoldások:

Megjegyzés / Önértékelés: