

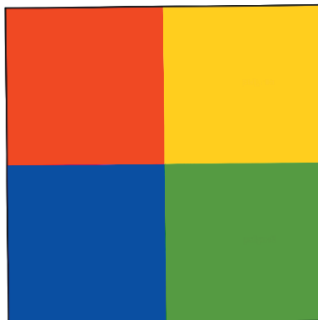


Az Iskola neve:
A Tanuló neve:
Készlet: négyzet
További eszközigény: papír, ceruza
Dátum:

TANULÓ
PUSE Feladat Sorszám
B
407

A feladat leírása:

Tekintsük a következő négyzetet:



- Hány különböző módon lehet kiszínezni, ha a tükrözéssel és elforgatással egymásba vihető eseteket nem különböztetjük meg?
- Hány különböző módon lehet kiszínezni, ha az elforgatással egymásba vihető eseteket nem különböztetjük meg, de a tükrözéssel egymásba vihetőket igen?
- Hány különböző módon lehet kiszínezni, ha a tükrözéssel és elforgatással egymásba vihető eseteket is megkülönböztetjük?

A feladat megoldása, megoldások:

Megjegyzés / Önértékelés: