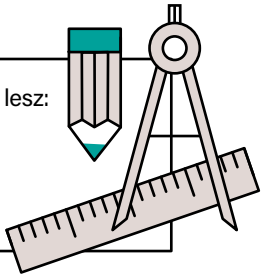


Amire szükséged lesz:

- ceruza
- körző
- vonalzó
- szögmérő



1. Rajzold meg az izometrikus kockát: Tetszőleges körzőnyílással rajzolj egy kört.
2. A kör felső pontjából kiindulva mérd a kör kerületére a kör sugarát. (A kör sugara a körzőnyílásod.) Így a körödön kapsz 6 pontot.
3. A felső pontot kösd össze a középpontoddal.
4. Majd balra a második pontot kösd össze a középpontoddal.
5. Innentől számítva a második pontot is kösd össze középponttal.
6. Ezután jöhetnek a kocka élei. A meglévő pontokat kösd össze az ábra szerint halványan.
7. A kockád középebe is rajzolj egy kisebb kockát a korábbi módon.
8. Erősítsd meg a körvonalakat az ábra szerint.
9. Rácsozd be egyenlő távolságú vonalakkal a nagy és a kisebb kocka oldalait is.
10. Színezd ki a kocka lapjait. Ha az egymástól legtávolabb eső oldalakat ugyanolyanra színezed, vagy ugyanolyan mintával töltöd ki, akkor jön létre az illúzió.
11. Rácsozás nélkül is kipróbálhatod a feladatot.

