

Ismerkedés a gömbi geometriával
Feladatok a rajzgömbön

1. feladat Pont, egyenes, félegyenes, szakasz, szög, távolság fogalma a rajzgömbön
2. feladat Rajzolj merőleges, illetve párhuzamos egyeneseket!
3. feladat Szerkessz egyenlő oldalú háromszöget! Mekkora szögeinek összege?
4. feladat
 - a) Adott két pont. Keresd meg azokat a pontokat, amelyek egyenlő távolságra vannak a két ponttól!
 - b) Adott egy egyenes és egy távolság. Keresd meg azokat a pontokat, amelyek az egyenestől az adott távolságra vannak!
5. feladat Szerkessz 90° -os és 60° -os szöget!
6. feladat Három egyenes hány részre osztja a síkot? Figyeld meg a síkrészeket!
7. feladat Mekkora egy kétszög és egy háromszög területe?