

◆ 1. feladat: Két szám összeadása

Cél: Bemenet, kimenet és egyszerű művelet gyakorlása

Feladat:

Kérj be két egész számot a felhasználótól, és írasd ki az összegüket.

Tipp: Használj **input**, **assignment**, majd **output** elemeket.

◆ 2. feladat: Páros vagy páratlan?

Cél: Feltételvizsgálat (IF szerkezet) használata

Feladat:

Kérj be egy számot, és dönts el, hogy páros vagy páratlan, majd írasd ki az eredményt.

Tipp: Használd a `mod` operátort (szám `mod` 2).

◆ 3. feladat: Maximum három szám közül

Cél: Többszintű döntési szerkezet (több IF vagy IF-ELSE)

Feladat:

Kérj be három egész számot, és írasd ki a legnagyobbat közülük.

◆ 4. feladat: Számok összege ciklussal

Cél: Ismerkedés ciklussal (For vagy While)

Feladat:

Írj algoritmust, amely bekér egy számot, majd kiszámolja és kiírja az első N pozitív egész szám összegét.

Példa: Ha a felhasználó beírja, hogy 5, akkor az algoritmus számolja ki: $1 + 2 + 3 + 4 + 5 = 15$

◆ 5. feladat: Egyszerű jelszóellenőrzés

Cél: Ciklus és elágazás kombinálása

Feladat:

Írj programot, amely addig kéri a jelszót a felhasználótól, amíg helyesen be nem írja a „titok” szót. Ha helyesen beírja, jelenjen meg: „Hozzáférsz engedélyezve!”

Tipp: Használj **While** ciklust és **string** típusú változót.