**Feladat: Ittas vezetésből adódó balesetek elemzése**

Az alábbi feladatban egy táblázatkezelő program segítségével kell elemezned az ittas vezetésből adódó balesetek adatait. A megadott táblázat tartalmazza a 2023-as év havi bontású baleseti statisztikáit járműkategóriák szerint.

**Feladatok**

1. **Adatok megnyitása, mentése és formázása** (2 pont)
   * Nyisd meg a ***baleseti\_statisztika\_forras.xlsx*** fájlt.
   * Mentsd el a fájlt ***baleseti\_statisztika\_vezetéknév\_keresztnév.xlsx*** néven (a saját neveddel helyettesítsd a vezetéknév és keresztnév részt).
2. **Sorok és oszlopok összegzése** (3 pont)
   * Számold ki az havi összes balesetszámot a *G2:G13* cellákban.
   * Állítsd be a cellák számformátumát a minta szerint.   
     Alkalmazd a cellákra a **0” fő”** egyedi formátum maszkot!
   * Számold ki a kategóriánkként éves összes balesetszámot a *B14:F14* cellákban.
3. **Összesítés készítése** (10 pont)
   * Számold ki az éves összes balesetszámot a *G14* cellában a **SZUM(G2:G13)** függvény segítségével.
   * Add meg az éves összes balesetszámot a *K2* cellában is a *G14* cella értéke alapján.
   * Határozd meg, melyik hónapban történt a legtöbb baleset, és rögzítsd az adatot a *K3* cellában.
   * Számold ki a *K4* cellába a *K3* cella értéke alapján, hogy melyik hónapban fordult elő a legtóbb baleset. Használd az **INDEX()** és a **HOL.VAN()** függvényeket.
   * Számold ki a havi átlagos balesetek számát a *K5* cellában.
   * Állítsd be a cellák számformátumát a minta szerint.
   * Határozd mega *H2:H13* cellákban, a „**Veszélyes hónap”** oszlopban, hogy csak azok a hónapok kapjanak "***Veszélyes***" jelölést, amelyekben a *K5* cellában szereplő átlagos balesetek számánál több baleset történt.
4. **Diagramok készítése** (10 pont)
   * Készíts egy ***kördiagramot*** a B14:F14 adatai alapján, amely szemlélteti az egyes járműkategóriákhoz tartozó éves balesetek arányát az adatok alapján.
   * Hozz létre egy ***oszlopdiagramot*** a D2:D13 oszlopok adatai alapján, amely bemutatja a kerékpáros balesetek havi eloszlását.

Minta:

