**LINQ feladatok**

**Számlálási (Count) feladatok:**

1. Határozza meg, hány termék található összesen a raktárban!
2. Számolja meg, hány termék tartozik a paraméterben megadott kategóriába!
3. Számolja meg, hány termék ára haladja meg a paraméterben megadott értéket!

**Szűrési (Where) feladatok:**

1. Listázza ki azokat a termékeket, amelyek ára paraméterben megadott érték alatt van!
2. Listázza ki azokat a termékeket, amelyek mennyisége kevesebb, mint a paraméterben megadott érték!
3. Listázza ki az összes paraméterben megadott kategóriájú terméket!
4. Listázza ki azokat a termékeket, amelyek neve adott betűvel (betűkkel) kezdődik!
5. Listázza ki azokat a termékeket, amelyek ára paraméterben megadott értékek között van!

**Distinct (Egyedi értékek) feladatok:**

1. Listázza ki az összes különböző kategóriát, amelyben termék található!

**Csoportosítás (Group By) feladatok:**

1. Csoportosítsa a termékeket kategória szerint, és jelenítse meg, hány termék tartozik egy-egy kategóriába!
2. Csoportosítsa a termékeket ár szerint úgy, hogy 500 Ft alatti és feletti termékeket külön csoportosít!