

## Inlämningsuppgift 2 - Pseudokod

1. Definiera en klass med namnet Säljare med egenskaperna: Namn, Personnummer, Distrikt, SåldaArtiklar och Nivå.
2. Definiera en Nivå-egenskap inom klassen Säljare:
  - Hämta nivån baserat på antalet sålda artiklar.
3. Definiera huvudfunktionen (Main):
  - Skapa en tom lista med namnet säljare för att lagra Säljare-objekt.
  - Be användaren ange antalet säljare.
  - Iterera över antalet säljare:
    - Be användaren mata in informationen för varje säljare: Namn, Personnummer, Distrikt och Antal sålda artiklar.
    - Skapa ett Säljare-objekt med den angivna informationen och lägg till det i listan säljare.
    - Sortera listan säljare i fallande ordning baserat på nivån.
4. Definiera en funktion med namnet AntalSäljare(antal) för att returnera antalet säljare som en sträng.
5. Definiera en funktion med namnet NivåBeskrivning(nivå) för att returnera en beskrivning av nivån som en sträng.
6. Skriv ut en rubrik för resultat-tabellen: "Namn\tPersonnummer\tDistrikt\tAntal".
7. Gruppera listan säljare efter deras nivåer.
8. Iterera över de grupperade nivåerna:
  - Skriv ut informationen för varje säljare i nivån: Namn, Personnummer, Distrikt och Antal sålda artiklar.
  - Skriv ut sammanfattningen för nivån: "AntalSäljare(antal) nådde nivå NivåBeskrivning(nivå)".
9. Skriv samma information till en fil "sammanfattning.txt".
10. Skriv ut ett meddelande som indikerar att sammanfattningen har skrivits till filen.