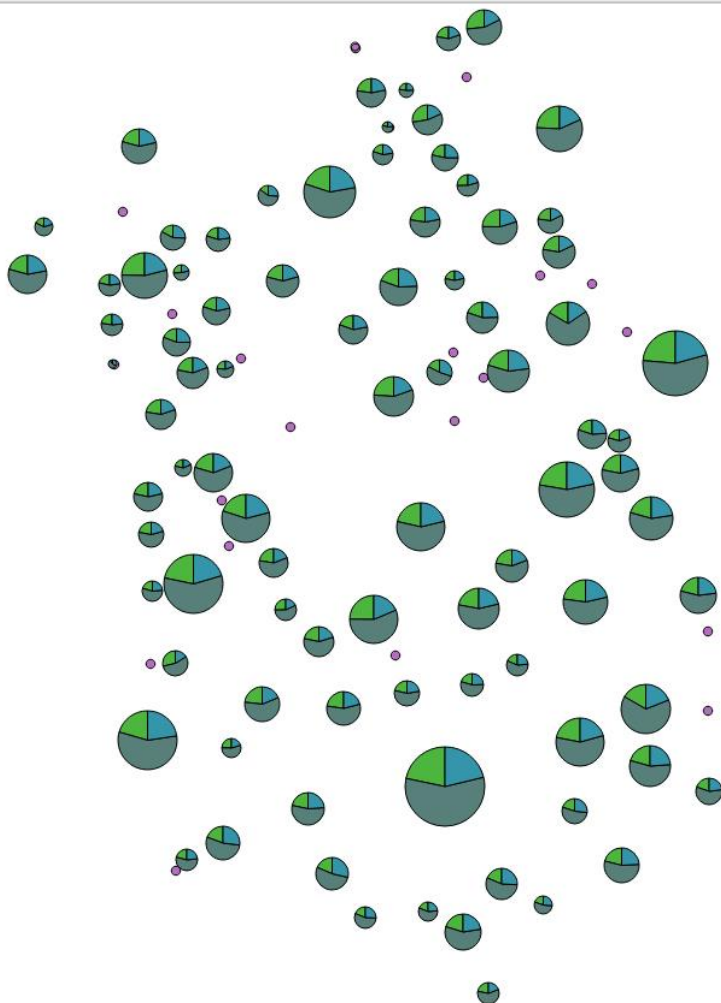


9. Diagramkészítés (kördiagram)

Ehhez a feladathoz az 7. és 8. feladat megoldása szükséges.

Készítsünk kördiagramot az előző feladatban létrehozott három korcsoport alapján. A kördiagram mérete a település teljes népessége szerint változzon!



Megoldás, magyarázat

A **Properties** ablakban ezúttal a **Diagrams** fület választjuk, és aktiváljuk a diagramokat (*Display diagrams*). Négyféle diagram típus közül választhatunk: kör-, oszlop(kétféle) - és szövegdiagram. Az *Attributes* fülön választható ki, melyik mezőben lévő adatok szerepeljenek a diagramban. Dupla kattintással, a megfelelő oszlopon, vagy a zöld+ jellel hozzáadható a jobb oldali box-hoz.

A *Size* fülön megadható a diagram mérete. A *Fixed size* esetén minden diagram azonos méretű. Ha az egyes diagramok mérete az össztlakosság szerint változzon a *Scaled size*-ot használjuk. Ha ez a szám nincs meg egy önálló oszlopban, akkor kifejezést kell szerkeszteni. Az epsilon gombra kattintva, adjuk össze a három mezőt:

"0-19" + "20-59" + "60"

A *Find maximum value* gombra kattintva kikeresi a legnagyobb értéket. Az utána levő *Size*

mezőben megadható a legnagyobb diagram mérete, és a Scale-nél definiálható a mértékegység is, vagyis a megadott szám területre. vagy az átmérőre (mm) vonatkozik. A legkisebb diagram minimális mérete is megadható a következő pontban. *Increase size of small diagrams* → Minimum size nem nulla! Ekkor nem látszódik a legkisebb!
Az elhelyezés (Position) lehetséges a pont körül (Around point), a beírt távolságra (Distance), vagy a ponton (Over Point).
A Rendering fölön állítható be, hogy a térképen történő megjelenítéskor mi legyen az elemek sorrendje (az adott layeren lévő nevekhez képest!). A név ne takarja ki a diagramot. Ezért célszerű a diagramoknál a z-indexet -1-re állítani, hogy a neveknél maradjon a 0. Aktiváljuk a Show all diagram opciót is, hogy ne maradjon ki egy diagram sem!

Nézze meg a képet a következő oldalon!!!→

