# Wat is demografie?

1. Studie naar de bevolkingssamenstelling (kwaliteit) *leeftijd, geslacht en afkomst*
2. Studie naar de bevolkingsaantallen (kwantiteit)
   1. **Natuurlijke** **bevolkingsgroei** = geboortegevallen – sterftegevallen  
      Positief getal is een **geboorteoverschot**, bij een negatief getal heb je een **sterfteoverschot**
   2. Sociale bevolkingsgroei (**migratie**) = immigranten – emigranten = **migratiesaldo**Positief getal is een **vestigingsoverschot**, bij een negatief getal heb je een **vertrekoverschot**

# Bevolkingscijfers

1. **De bevolkingsaantallen** kun je in twee soorten getallen aangeven:
   1. **Absolute getallen**: hoeveelheden van bevolking
   2. **Relatieve getallen**: In % of ‰, bij **geboortecijfer** en **sterftecijfer** is het aantal geboortes / sterftegevallen per 1000 mensen.
2. De **bevolkingsdichtheid** is het gemiddeld aantal inwoners per km²
3. De **bevolkingsspreiding** is de spreiding van de inwoners over een bepaald land / gebied

*Wanneer er veel mensen wonen op een bepaalde plek is dat een* ***bevolkingsconcentratie***

# Figuren en grafieken

Het **demografische transitiemodel** is een tabel waarin beschreven staat hoe de geboortecijfers en sterftecijfers veranderen in 5 fases. West-Europa en de VS bevindt zich in fases, maar andere landen zijn pas net na de **bevolkingsexplosie**, namelijk in fase 3

In een **bevolkingsdiagram** kan je zien met liggende staven hoe de samenstelling van de bevolking in elkaar zit. Elke staaf staat voor een leeftijd, links mannen en rechts vrouwen. Het kan met absolute of relatieve getallen.

1. De piramide staat voor een land met veel geboortes, vaak in arme landen (fase 1 en 2)
2. De granaat staat voor een gelijke verdeling van de leeftijd, weinig geboortes, in rijke landen (fase 4)
3. De urn / ui staat voor een verdeling met veel mensen van rond de 50 t/m 70 jaar. (fase 4 en 5)

# Grijs en Groen

**Vergrijzing** = toenemen van aantal mensen van 65 jaar en ouder  
**Ontgroening** = afnemen van het aantal mensen van 19 jaar en jonger

De productieven (geld verdienenden) betalen geld aan de niet-productieven (niet geld verdienenden), die een last is voor de productieven. Ze geven druk aan de productieven **demografische druk**.

Je kunt ook wel zeggen:   
Bij de **grijze druk** telt dan de 0 tot 20 jaar niet mee, bij de **groene druk** telt 65 jaar en ouder dan niet mee.  
Een **demografische krimp** is een gevolg van een sterfteoverschot

|  |  |
| --- | --- |
| Oorzaken van ontgroening | Oorzaken van vergrijzing |
| **Vruchtbaarheidscijfer** daalt  Invoering van anticonceptiemiddelen  Andere invloed van de religie | Minder kinderen = meer ouderen  Babyboomgeneratie wordt 65+  **Levensverwachting** wordt hoger |
| Oplossingen en gevolgen | Waar is vergrijzing? |
| Volk stimuleren tot meer kinderen krijgen  Jonge buitenlanders naar NL trekken  Maar ook voordelen: meer banen in ouderenzorg | In het westen neemt bevolking toe, in de rest van NL is er later veel vergrijzing. Jongeren verhuizen dan naar steden  Daar kan er herinrichting plaats vinden, grote flatgebouwen kunnen vervangen worden door grote vrije woningen met veel natuur. |