**Demografi – Øvelse 2**

Aldersstruktur, fertilitet og befolkningstal i
Tyskland og Pakistan

**Formål:**At du får en forståelse for sammenhængen mellem aldersfordeling – samlet fertilitet og den fremtidige befolkningsudvikling.

**Undersøg følgende:**

1. Hvor mange % udgør **børn og unge (0-24 årige)** i henholdsvis Pakistan og Tyskland i 2021?
2. Hvor mange % udgør **de ældre (> 64 år)** i henholdsvis Tyskland og Pakistan?
3. Undersøg også hvad den **samlede fertilitet** er i de to lande - brug [figuren her](https://ourworldindata.org/grapher/children-born-per-woman?time=2019)
4. Overvej nu hvad de demografiske konsekvenser er at ovenstående for henholdsvis Tyskland og Pakistan. Altså: Hvad vil kombinationen af landenes nuværende aldersfordeling og samlede fertilitet betyde for den **fremtidige befolkningsudvikling** i de to lande?
5. Overvej hvilke særlige **udfordringer** denne udvikling får for de to lande?

# Du skal bruge følgende datakilder:

* **Aldersstrukturen** finder du her:
<https://ourworldindata.org/grapher/population-by-broad-age-group?stackMode=relative&country=~CHN>
* **Samlet fertilitet** finder du her:
<https://ourworldindata.org/grapher/children-born-per-woman?time=2019>
* **Befolkningstal:**<https://ourworldindata.org/grapher/UN-population-projection-medium-variant?country=PAK~DEU>

**Data indskrives i tabellen her:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Andel < 25 år i % 2021** | **Andel > 64 år i 2021** | **Samlet fertilitet 2019** | **Befolkningstal** |
|  |  |  |  | **2020** | **2050** |
| **Tyskland** |  |  |  |  |  |
| **Pakistan**  |  |  |  |  |  |