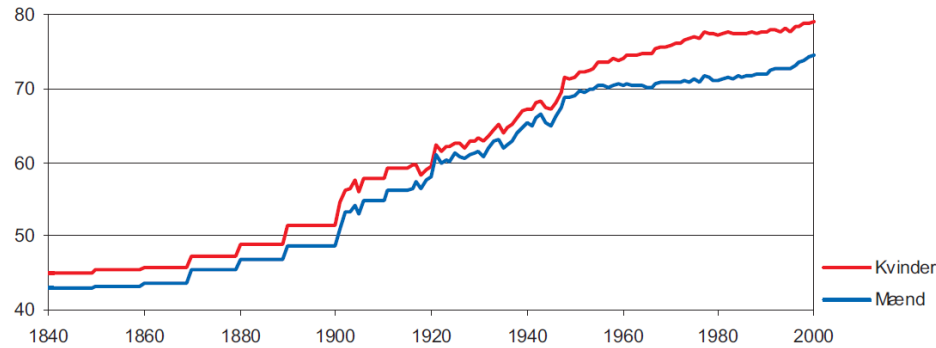
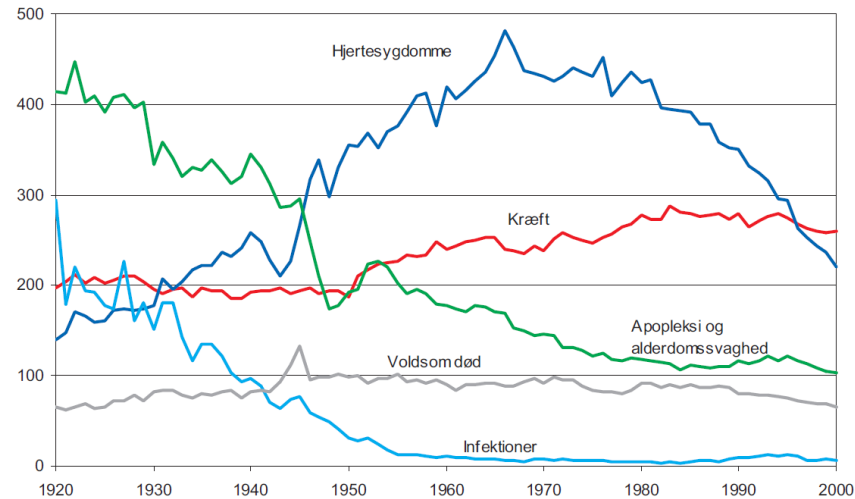


Opgave 4.3: Levealder og dødsårsager i Danmark

Figur 2.2.7. Middellevetiden for mænd og kvinder i Danmark 1840-2000



Figur 3.2.1. Dødeligheden i store dødsårsagsgrupper i Danmark 1920-2000. Mænd, aldersstandardiserede rater pr. 100.000



Kilde: Danmarks Statistik: "Dødeligheden i Danmark gennem 100 år" s. 22 og 57

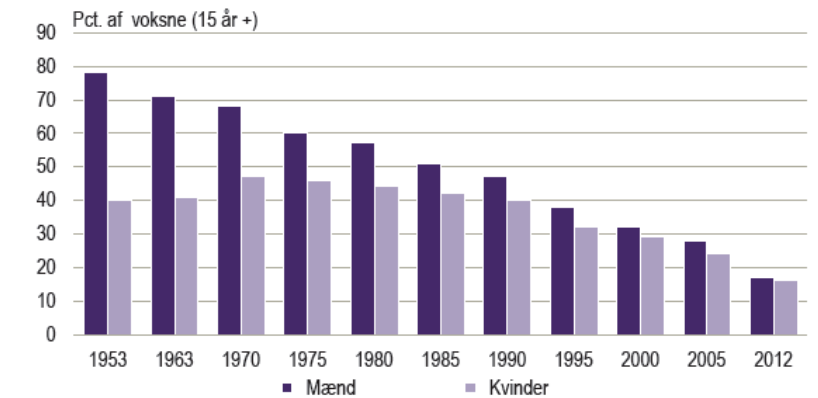
Spørgsmål:

1. Beskriv udviklingen i levealderen for mænd og kvinder i perioden 1840 til 2000
2. Hvilke ændringer sker der i dødsårsagerne for mænd?
3. Hvordan kan denne udvikling forklares

FORBRUG AF ALKOHOL OG CIGARETTER

	1947	1957	1967	1977	1987	1997	2007	2010
	liter pr. person							
Spiritus	1,9	1,1	2,3	4,4	3,7	2,8	4,8	3,4
Vin	3,1	2,8	4,4	11,7	20,6	29,3	33,0	34,0
Øl	68,5	64,1	91,4	128,9	125,4	117,3	96,8	81,8
	stk. pr. person							
Cigaretter	574	893	1 145	1 491	1 368	1 285	1 510	1 428

DAGLIGE RYGERE



Kilde: TNS Gallup for Sundhedsstyrelsen m.fl.

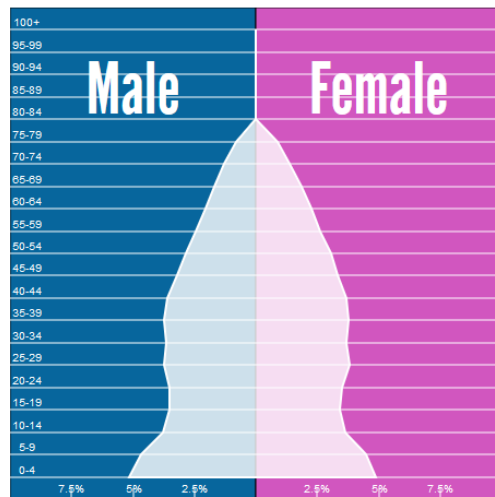
Kilde: Danmarks Statistik: "65- år i tal" (2014)

Opgave 4.4 : Aldersstruktur og forsørgerbyrde i Danmark

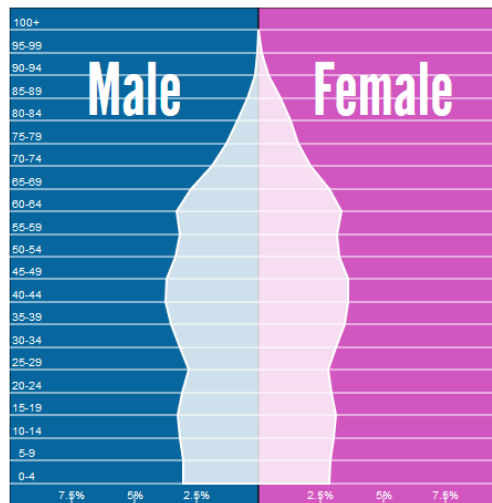
1. På FN befolkningsdatabase <https://esa.un.org/unpd/wpp/DataQuery/> skal du finde tal for antal indbyggere i Danmark i forskellige aldersgrupper (Population by age and sex (thousands) i bestemte år. Indskriv tallene i tabellen nedenfor
2. Beregn **forsørgerbyrden** som antal 0-19 + 65 + årige / (divideret med) antal 20-64-årige
3. Forklar hvad det beregnede tal (forsørgerbyrden) egentlig fortæller ...
4. Overvej hvilke tal der mangler i denne beregning af forsørgerbyrden?
5. Kommenter de tre **befolkningspyramider** for Danmark – hvad illustrerer de?

Aldersgrupper / tusinder	1950	1980	2010	2040
0-19 årige				
20-64 årige				
65 + årige				
Beregnet forsørgerbyrde:				

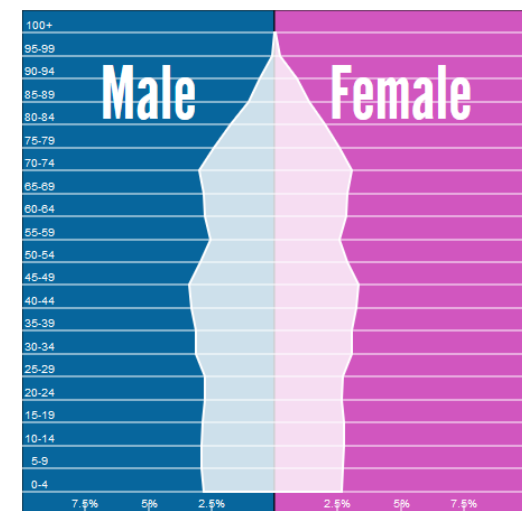
1950 Population: **4.216.000**



2010 Population: **5.550.000**



2040 Population: **6.172.000**



Kilde: <http://populationpyramid.net/denmark/2016/>