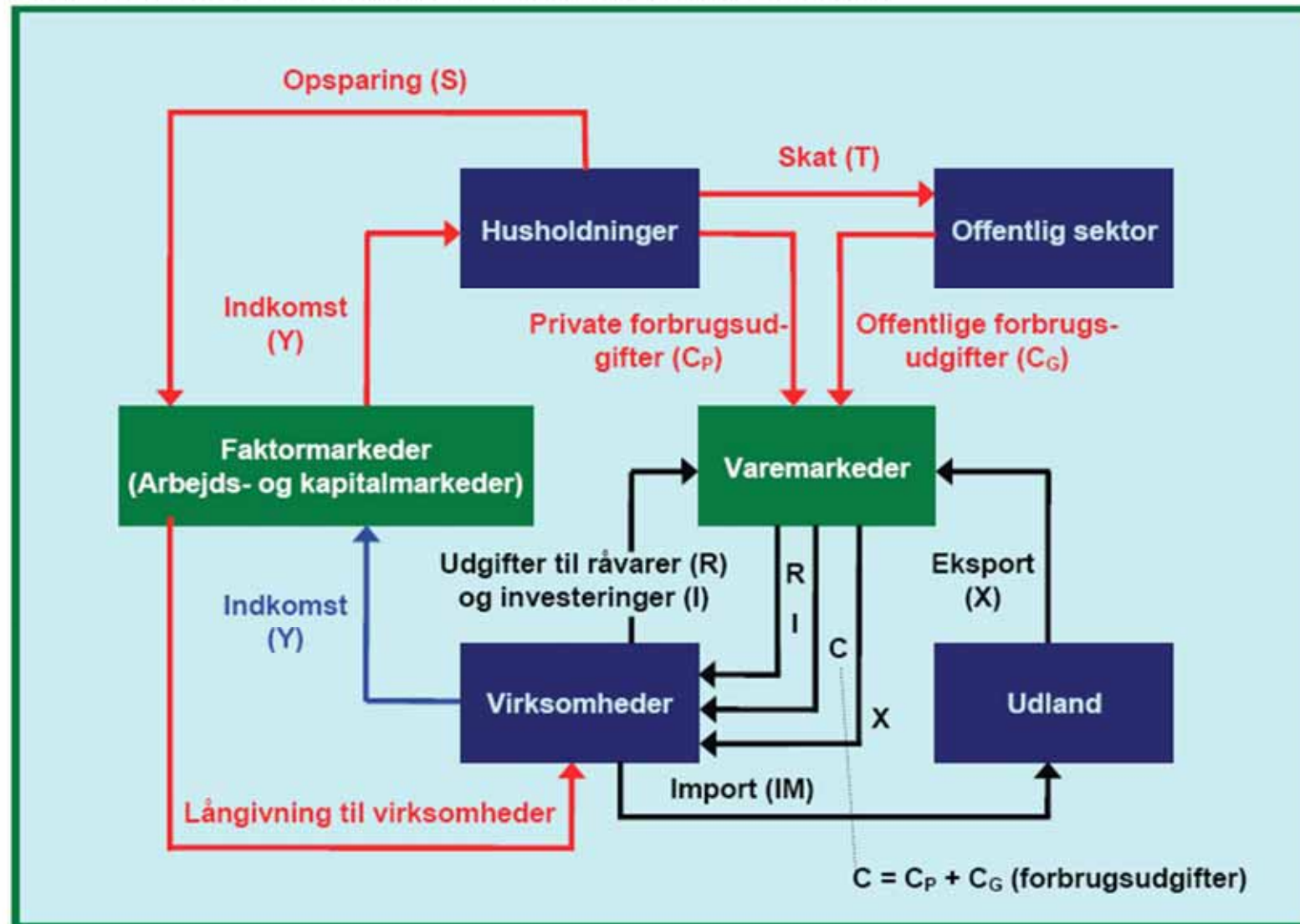


Nationalregnskab



2

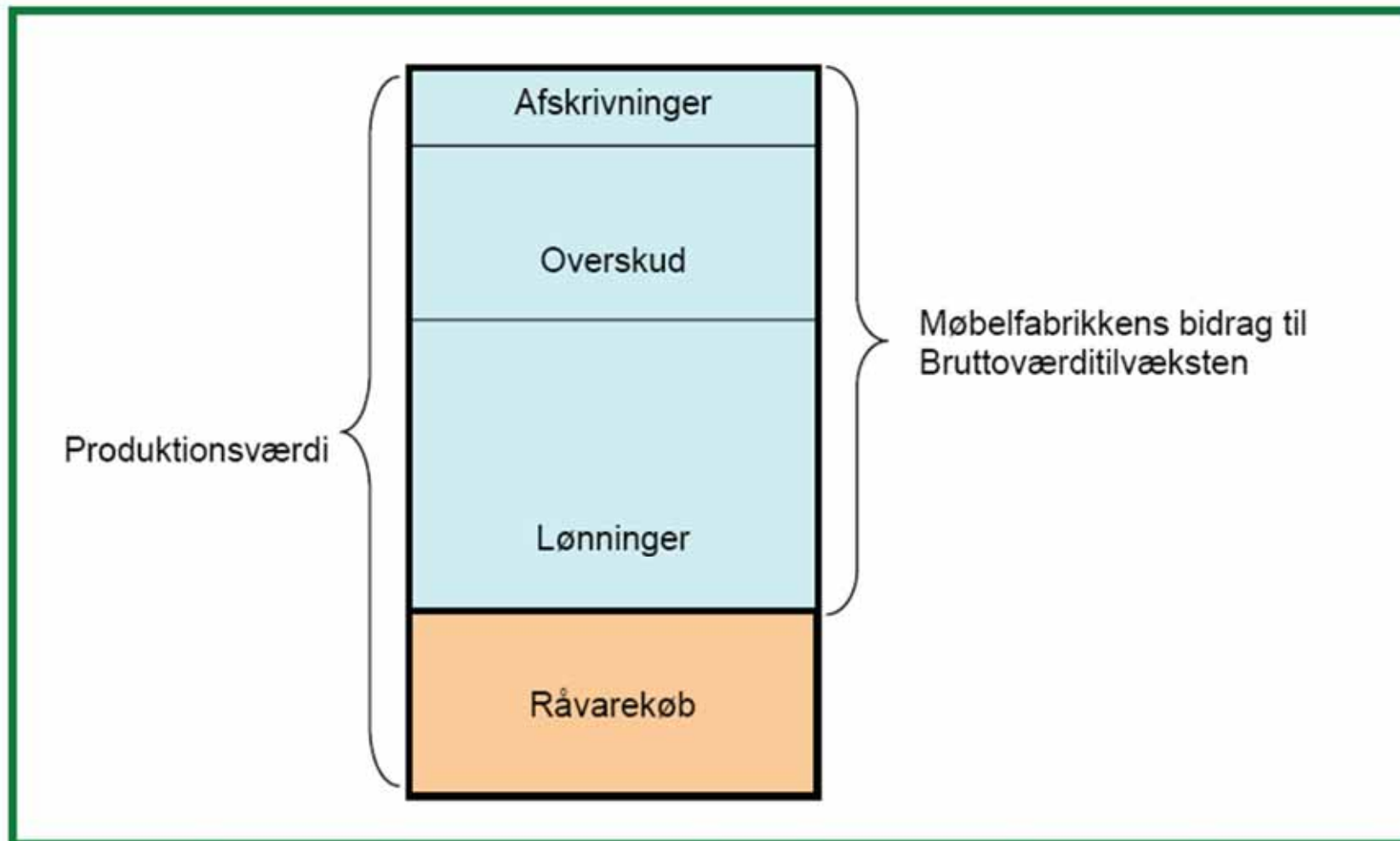
Figur 2.1 Det samfundsøkonomiske betalingskredsløb



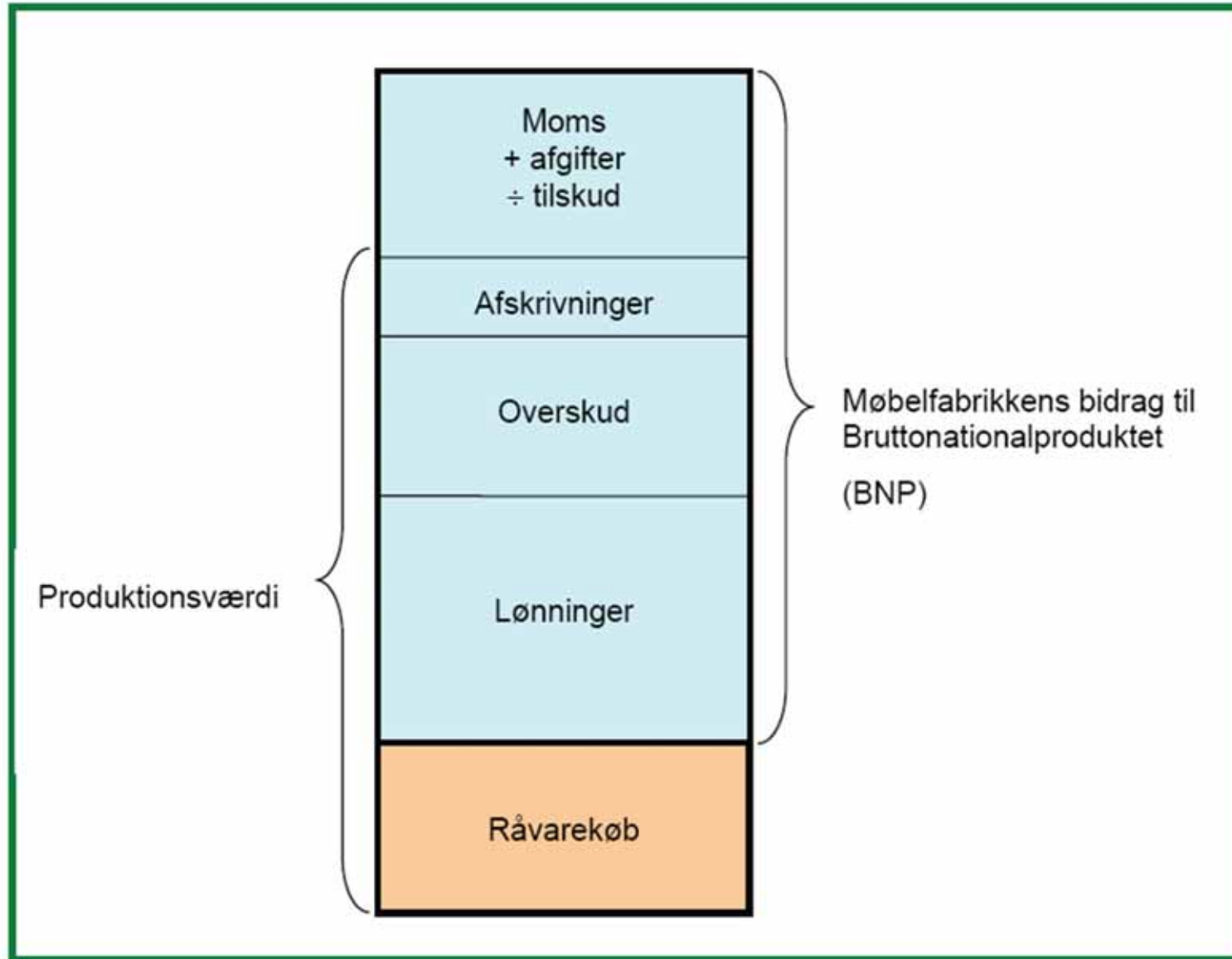
Tabel 2.1 Produktionsværdi og værditilvækst

	Råvarekøb (1)	Produktionsværdi (2)	Værditilvækst (2) – (1)
Skov	0	200 000	200 000
Savværk	200 000	750 000	550 000
Møbelfabrik	750 000	3.000 000	2.250 000
I alt	950 000	3.950 000	3.000 000

Figur 2.2 Møbelfabrikkens produktionsværdi og værditilvækst



Figur 2.3 Møbelfabrikkens produktionsværdi og bidrag til BNP



Tabel 2.2 Bruttoværditilvækst og nationalprodukt i Danmark 2009

	Mia. kr.
Produktionsværdi i basispriser	2919
÷ Forbrug i produktionen	1494
Bruttoværditilvækst i basispriser (BVT)	1425
+ Produktskatter	248
÷ Produkttilskud	13
Bruttonationalprodukt i markedspriser (BNP)	1660
÷ Forbrug af fast realkapital	282
Nettonationalprodukt i markedspriser (NNP)	1378

Kilde: Danmarks Statistik

Tabel 2.3 Forsyningsbalance Danmark 2009, mia. kr.

Tilgang		Anvendelse	
Produktionsværdi	2919	<i>Forbrugsudgift:</i>	
+ Produktskatter	248	Privat	817
+ Produkttilskud	13	Offentlig	492
+ Forbrug i produktionen	1494		
Bruttonationalprodukt	1660	Bruttoinvesteringer	293
Import af varer og tjenester	727	Eksport af varer og tjenester	784
I alt	2387	I alt	2387

Anm: Afrunding kan betyde at "I alt"- tallene afviger fra summen af de ovenstående tal.

Kilde: Danmarks Statistik

Tabel 2.4 Nationalprodukt og nationalindkomst i Danmark 2009, mia. kr

	Mia. kr.
Bruttonationalprodukt	1660
Løn, renter og udbytter fra udland, nettoindtægt	48
Bruttonationalindkomst i markedspriser (BNI)	1708
Gaver og overførsler fra udland, nettoindtægt	-39
Disponibel Bruttonationalindkomst i markedspriser	1669

Kilde: Danmarks Statistik

Tabel 2.5 Opsparing, investering og betalingsbalance Danmark 2009

Opsparingsoverskud (mia. kr.)		Betalingsbalance (mia. kr.)	
Bruttoopsparing	359	Eksport af varer og tjenester	784
		Overførsler fra udland	189
Bruttoinvesteringer	293	Import af varer og tjenester	727
		Overførsler til udland	180
Saldo	+ 66	Saldo	+ 66

Kilde: Danmarks Statistik

Oversigt over symboler og væsentlige sammenhænge i nationalregnskabet

Symboler:

C	=	Forbrugsudgift
S	=	Bruttoopsparing
I	=	Bruttoinvesteringer
IM	=	Import af varer og tjenester
X	=	Eksport af varer og tjenester
RU	=	Renter, udbytter, lønninger, gaver og indkomstoverførsler fra udland + Renter, udbytter, lønninger, gaver og indkomstoverførsler til udland

Forsyningsbalance: $BNP + IM = C + I + X$

Sammenhænge mellem opsparing og investeringer:

$$S = I + X - IM + RU \quad (X - IM + RU \text{ er overskud på betalingsbalancens løbende poster})$$

eller

$$I = S + IM - X - RU \quad (IM - X - RU \text{ er underskud på betalingsbalancens løbende poster})$$

Sammenhænge mellem nationalregnskabs indkomst- og produktstørrelser

Produktionsværdi i basispriser

+ Forbrug i produktionen

↓

Bruttoværditilvækst (basispriser) (BVT)

+ Produktskatter

- Produktsubsidier

↓

Bruttonationalprodukt i markedspriser (BNP)

+ Renter, udbytter og lønninger fra udland

- Renter, udbytter og lønninger til udland

↓

Bruttonationalindkomst i markedspriser (BNI)

+ Gaver og indkomstoverførsler fra udland

- Gaver og indkomstoverførsler til udland

↓

Disponibel Bruttonationalindkomst i markedspriser

+ forbrug af fast realkapital

→ **Nettoværditilvækst (basispriser) (NVT)**

+ forbrug af fast realkapital

→ **Nettonationalprodukt i markedspriser (NNP)**

+ forbrug af fast realkapital

→ **Nettonationalindkomst i markedspriser (NNI)**

+ forbrug af fast realkapital

→ **Disponibel Nettonationalindkomst i markedspriser**

Tabel 2.6 Bruttonationalproduktet 2000-2009, mia. kr.

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
BNP	1294	1336	1373	1401	1466	1545	1632	1691	1737	1660

Kilde: Danmarks Statistik

Tabel 2.7 Bruttonationalproduktet i årets priser og faste priser 2000-2009

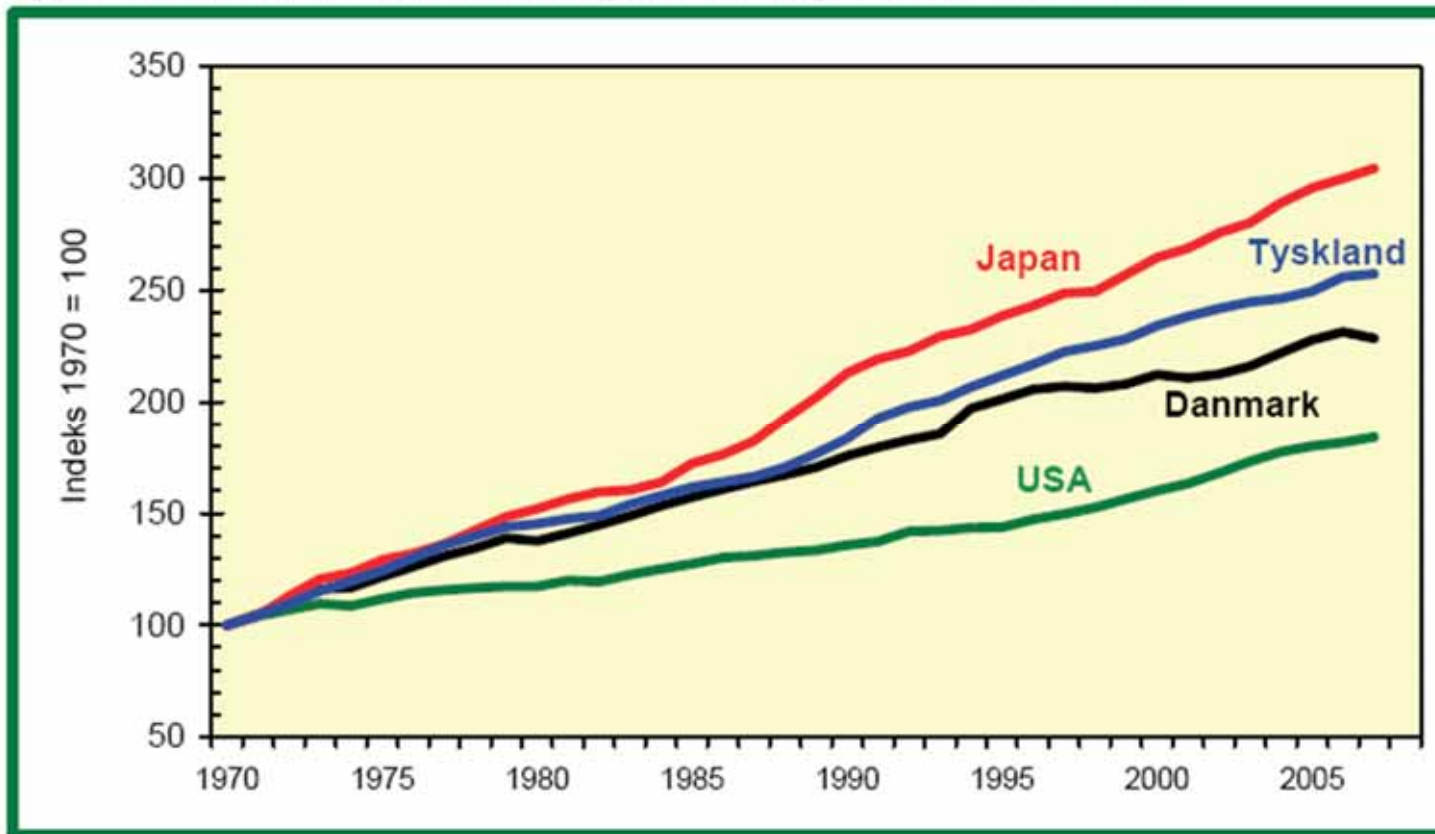
	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
BNP årets priser, mia. kr.	1294	1336	1373	1401	1466	1545	1632	1691	1737	1660
BNP 2000-priser, kædede værdier, mia. kr.	1294	1303	1309	1314	1344	1377	1424	1448	1435	1365
Implicit prisindeks (2000 = 100)	100	102,5	104,9	106,6	109,1	112,2	114,6	116,8	121,0	121,6

Kilde: Danmarks Statistik

Tabel 2.8 Alternative udviklingsforløb for forbruget pr. indbygger, 1000 kr.

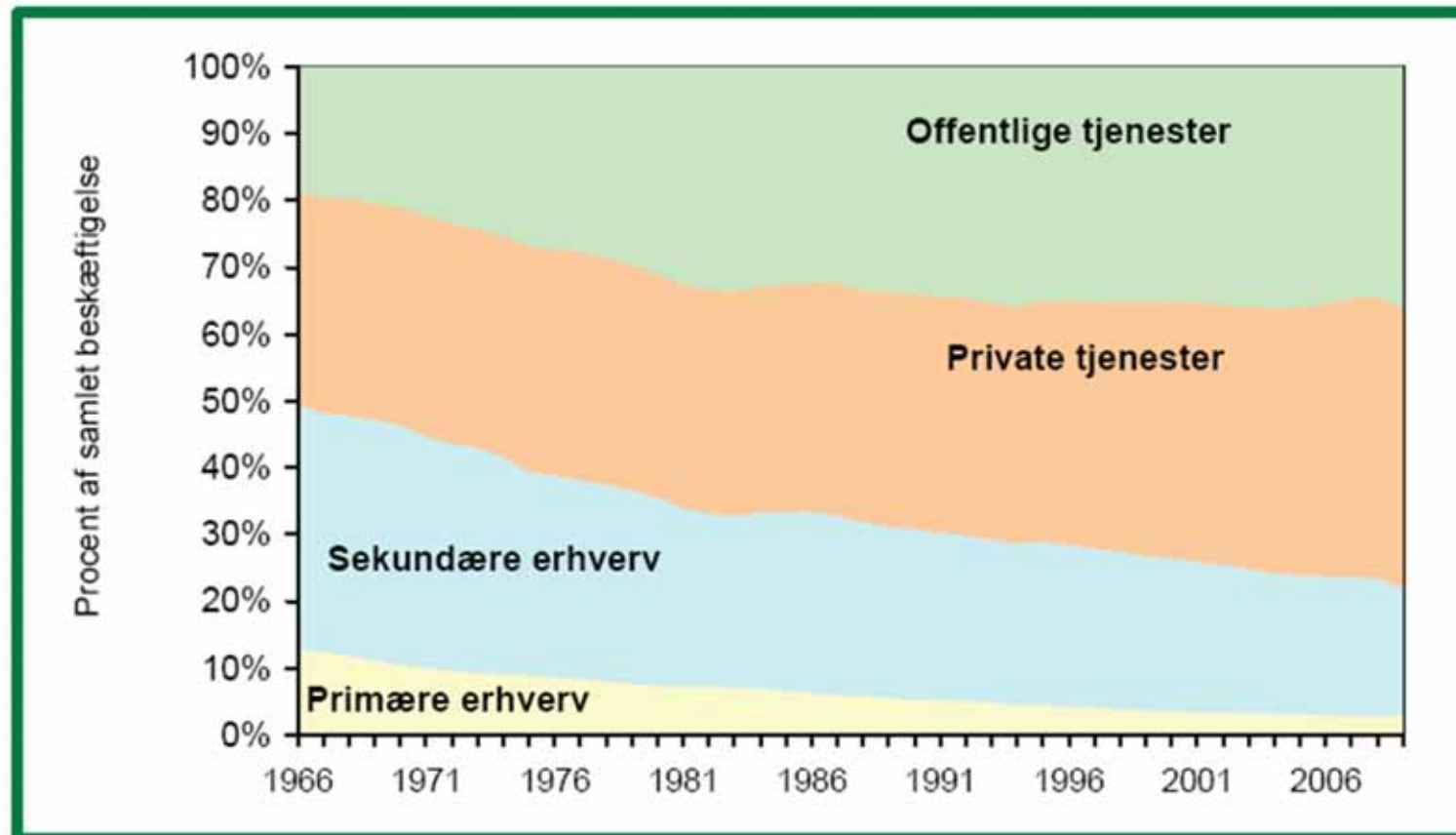
År	Procentvis vækst pr. år				
	1 pct.	2 pct.	3 pct.	5 pct.	6 pct.
2010	100	100	100	100	100
2020	110	122	134	163	197
2040	135	181	243	432	761
2060	164	269	438	1 147	2 946
2080	201	400	792	3 043	11 399
2110	270	724	1 922	13 150	86 722

Figur 2.4 Produktivitetsudviklingen i udvalgte lande 1970-2007



Kilde: Danmarks Statistik: 60 år i tal

Figur 2.5 Beskæftigelsens fordeling på erhverv. Danmark 1966-2009



Kilde: Danmarks Statistik

Tabel 2.9 Erhvervsstrukturen i udvalgte lande 2007

	Danmark	Sverige	Tyskland	Grækenland	Polen	Japan	USA
	----- andel af den erhvervsudøvende befolkning i pct.-----						
Landbrug mv.	3	2	3	12	16	4	2
Fremstillingsvirksomhed	23	22	29	22	29	28	20
Handel og transport	37	38	37	40	32	44	43
Serviceerhverv	37	38	31	26	23	24	35
I alt	100	100	100	100	100	100	100

Kilde: Statistisk Tiårsoversigt 2009

Tabel 2.10 Human Development Index (HDI). Udvalgte lande 2007

<i>Land</i>	<i>HDI-indeks</i>	<i>HDI placering</i>	<i>BNP-placering¹</i>
Norge	0,971	1	5
Australien	0,970	2	22
Island	0,969	3	19
Canada	0,966	4	18
Irland	0,965	5	10
Holland	0,964	6	14
Sverige	0,963	7	16
Frankrig	0,961	8	25
Schweiz	0,960	9	13
Japan	0,960	10	26
Luxembourg	0,960	11	2
Finland	0,959	12	23
USA	0,956	13	9
Østrig	0,955	14	15
Spanien	0,955	15	27
Danmark	0,955	16	17
Storbritannien	0,947	21	20
Tyskland	0,947	22	24
Polen	0,880	41	53
Rusland	0,817	71	55
Tyrkiet	0,806	79	63
Kina	0,772	92	102
Indien	0,612	134	128
Ghana	0,526	152	153
Sierra Leone	0,365	180	175
Niger	0,340	182(sidst)	182(sidst)

¹ Placering på en "rangliste" for Bruttonationalprodukt pr. indbygger.

Kilde: Human Development Report 2009 fra UNDP. www.undp.org.