

# Högskoleprovet ©

## BLOCK 4

DELPROV 7 DTK e

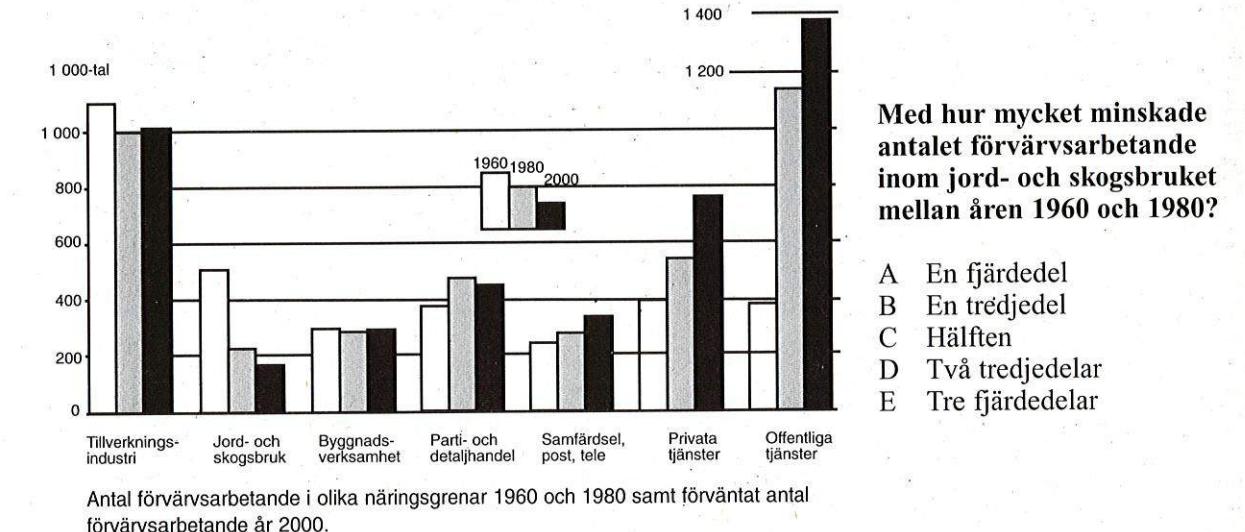
Svarhäfte nr.

### Anvisningar

Provet innehåller diagram, tabeller, kartor och andra grafiska framställningar. Materialet är hämtat från olika källor. Eftersom det lyfts ut ur sitt ursprungliga sammanhang, har vissa tillägg ibland gjorts för att förklara en del begrepp och förhållanden.

Uppgifterna ska lösas med hjälp av den information som finns på respektive uppslag. Till varje uppgift finns det fem svarsförslag. Välj det som **bäst** besvarar frågan.

### Övningsexempel



- A En fjärdedel
- B En tredjedel
- C Hälften
- D Två tredjedelar
- E Tre fjärdedelar

Antalet förvärvsarbetande inom jord- och skogsbruket var 1960 ungefär 500 000 och 1980 ungefär 230 000. Minskningen var ungefär 270 000, vilket är något mer än hälften av 500 000.

Rätt svar blir alltså C, det svarsförslag som bäst besvarar frågan.

Alla svar ska föras in i svarhäftet. Det ska ske **inom** provtiden.

**MARKERA TYDLIGT!**

Om du inte kan lösa en uppgift, försök då att bedöma vilket svarsförslag som verkar mest rimligt.

Du får inget poängavdrag om du svarar fel.

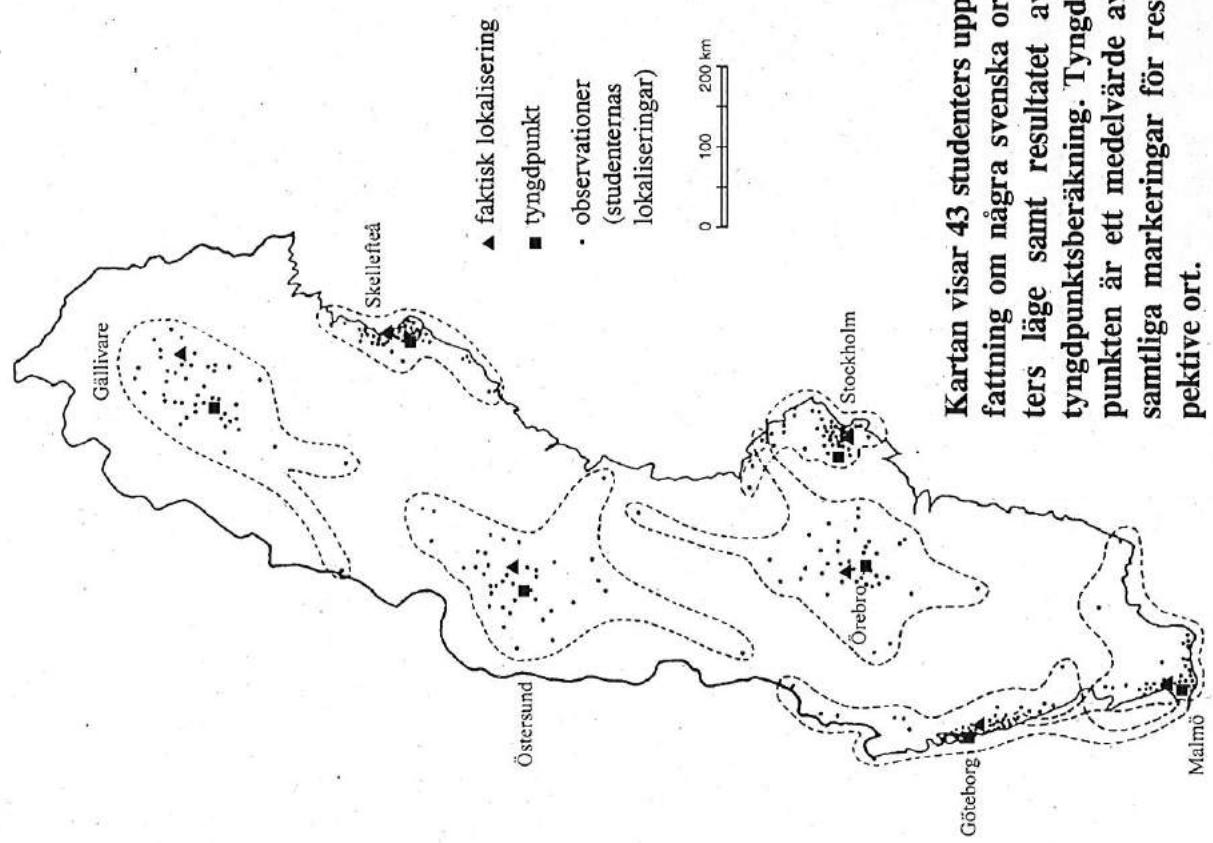
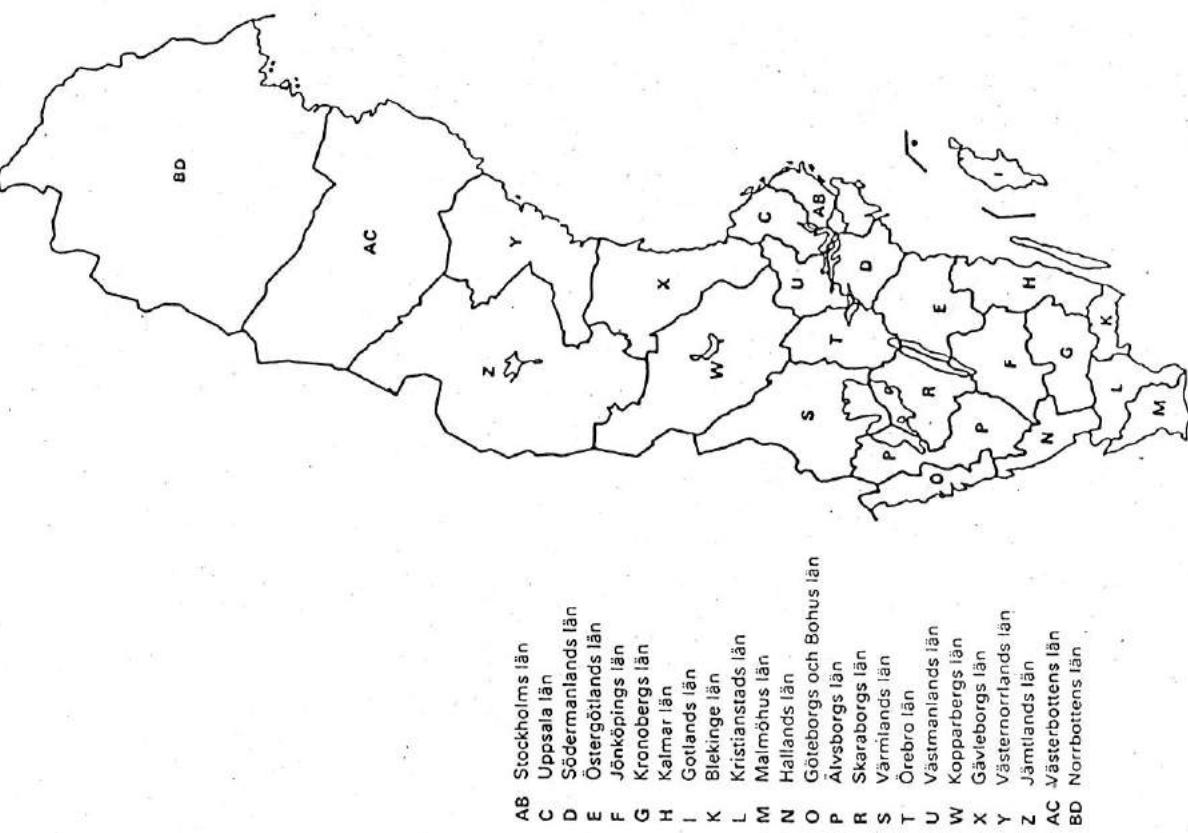
På nästa sida börjar provet som innehåller **20 uppgifter**.

**PROVTID: 50 minuter**

**BÖRJA INTE MED PROVET FÖRRÄN PROVLEDAREN SÄGER TILL!**

Tillstånd har inhämtats att publicera det upphovsrättsligt skyddade material som ingår i detta prov.

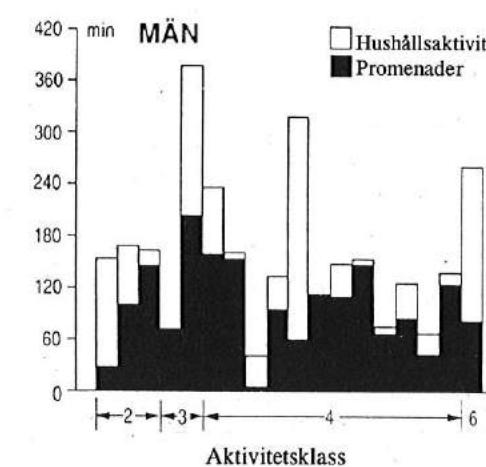
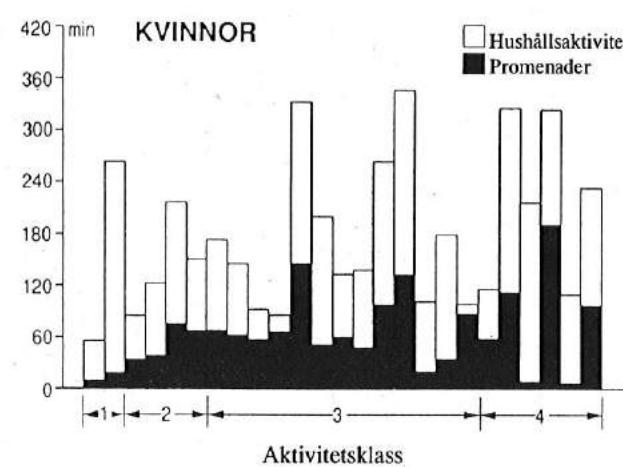
## STUDENTERS PLACERING AV NÅGRA ORTER PÅ EN SVERIGEKARTA



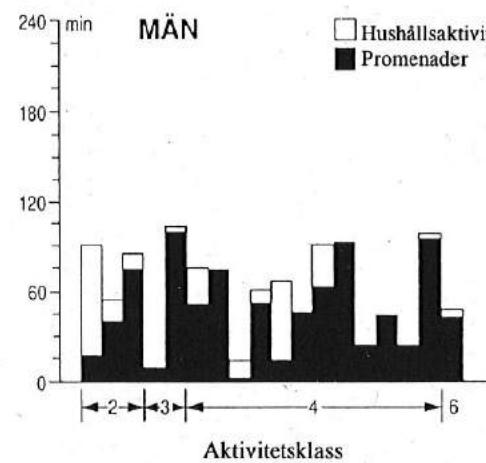
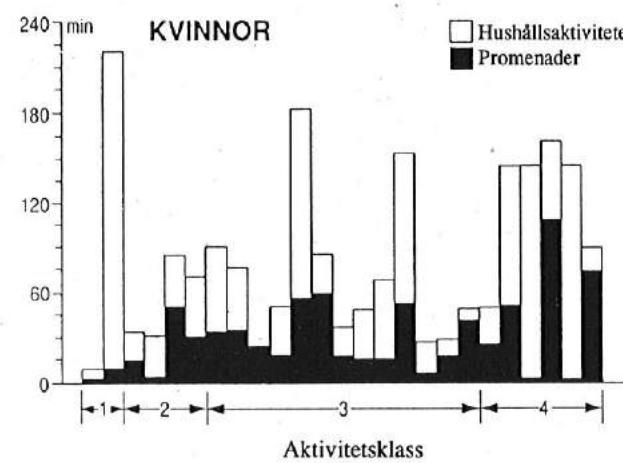
Kartan visar 43 studenters uppfattning om några svenska orters läge samt resultatet av tyngdpunktsberäkning. Tyngdpunkten är ett medelvärde av samtliga markeringar för respektive ort.

1. Ungefär hälften av studenterna har placerat Örebro i rätt län. De övriga studenternas placeringar återfinns i sju olika län. I vilka län återfinns de tre placeringar som ligger längst ifrån Örebros faktiska läge?
  - A Uppsala, Kopparbergs och Jönköpings län
  - B Jönköpings, Stockholms och Uppsala län
  - C Gävleborgs, Östergötlands och Älvsborgs län
  - D Jönköpings, Älvsborgs och Gävleborgs län
  - E Gävleborgs, Uppsala och Jönköpings län
  
2. Hur stort är avståndet mellan Gällivares faktiska läge och den placering av Gällivare som av studenterna markerats längst därifrån?
  - A 3 mil
  - B 13 mil
  - C 20 mil
  - D 25 mil
  - E 33 mil

## ÄLDRES FYSISKA AKTIVITET



Tid för promenader respektive hushållsaktiviteter under en genomsnittlig dag för 25 kvinnor och 18 män i åldrarna 70-73 år. Aktivitetsklass anges för varje person och varje stapel representerar en person.



Tid för promenader respektive hushållsaktiviteter under vilka hjärtfrekvensen är lika med eller över genomsnittlig hjärtfrekvens för promenader. Diagrammen baseras på samma undersökningsgrupp som ovan.

### Klassificering av fysisk aktivitet:

Aktivitetsklass	1: Knappast någon fysisk aktivitet alls
"	2: Mestadels stillasittande, ibland lättare fysisk ansträngning
"	3: Lättare fysisk ansträngning 2-4 timmar/vecka
"	4: Mera ansträngande motion 1-2 timmar/vecka
"	5: Mera ansträngande motion minst 3 timmar/vecka
"	6: Hård träning regelbundet och flera gånger i veckan

Klassificeringen baserad på uppgifter från undersökningspersonerna.

19. Vid inseglings till en viss hamn sker lodning på fyra ställen. Lodet visar följande värden:

Ingen knop under vattenytan. Vid vattenytan blått flaggduksmärke.  
Ingen knop under vattenytan. Vid vattenytan lädermärke.  
1 knop närmast under vattenytan. Vid vattenytan slätmärke.  
Ingen knop under vattenytan. Vid vattenytan vitt flaggduksmärke.

### Hurdana är djupförhållandena?

- A 4 m - 8 m - 11 m - 2 m  
B 4 m - 8 m - 13 m - 12 m  
C 8 m - 9 m - 13 m - 14 m  
D 14 m - 16 m - 3 m - 2 m  
E 14 m - 18 m - 9 m - 12 m

20. Hur många flaggduksmärken återfinns sammanlagt under vattenytan när lodet tar botten på 35 m djup?

- A 8  
B 9  
C 11  
D 12  
E 14

## LODET

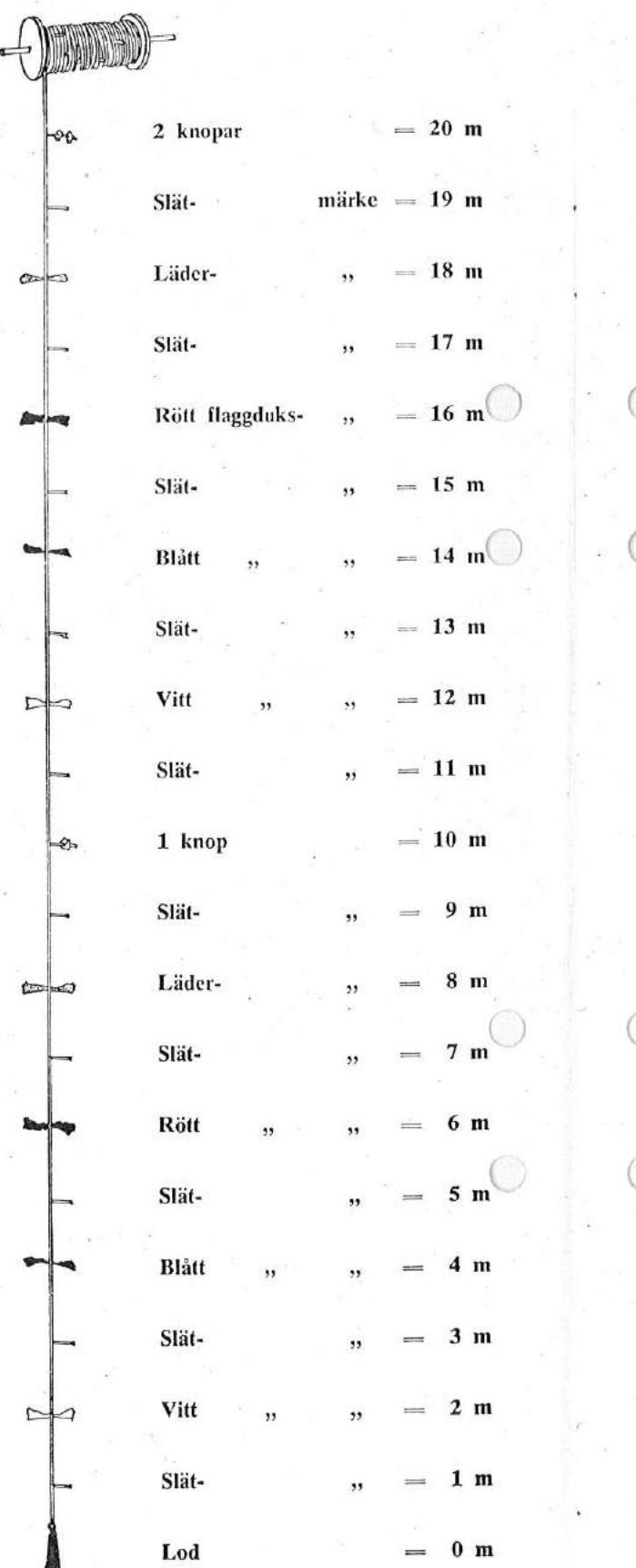
Att använda lod är ett gammalt sätt att ta reda på vattendjupet. När man t ex skall ankra måste man veta hur mycket kätting eller ankartåg man skickar ut. Vid gång i tät dimma och även vid många andra tillfällen kan man få god användning för lodet, t ex för att inte komma in på för grunt vatten.

På många handlod finns i botten på lodet en urgröpning, där man kan fästa talg. När lodet tar botten får man ett avtryck i talgen om det är bergbotten. Är det dock sand, grus eller liknande botten fastnar en del av detta i talgen.

Det vanliga handlodet (se figuren) består av lod, lina och rulle. Lodet, som väger omkring 3 kg, är tillverkat av järn eller bly.

Linan är sedan gammalt uppmärkt (uppstucken) på följande sätt:

- Vid 10 m ett märke med 1 knop på, vid 20 m ett märke med 2 knopar osv.
- Vid 2 m och 12 m osv. ett vitt flaggduksmärke.
- Vid 4 m och 14 m osv. ett blått flaggduksmärke.
- Vid 6 m och 16 m osv. ett rött flaggduksmärke.
- Vid 8 m och 18 m osv. ett lädermärke.
- Vid varje udda meter t.o.m. 19 m ett slätmärke. Därefter inga slätmärken.



Lodlinans uppstickning

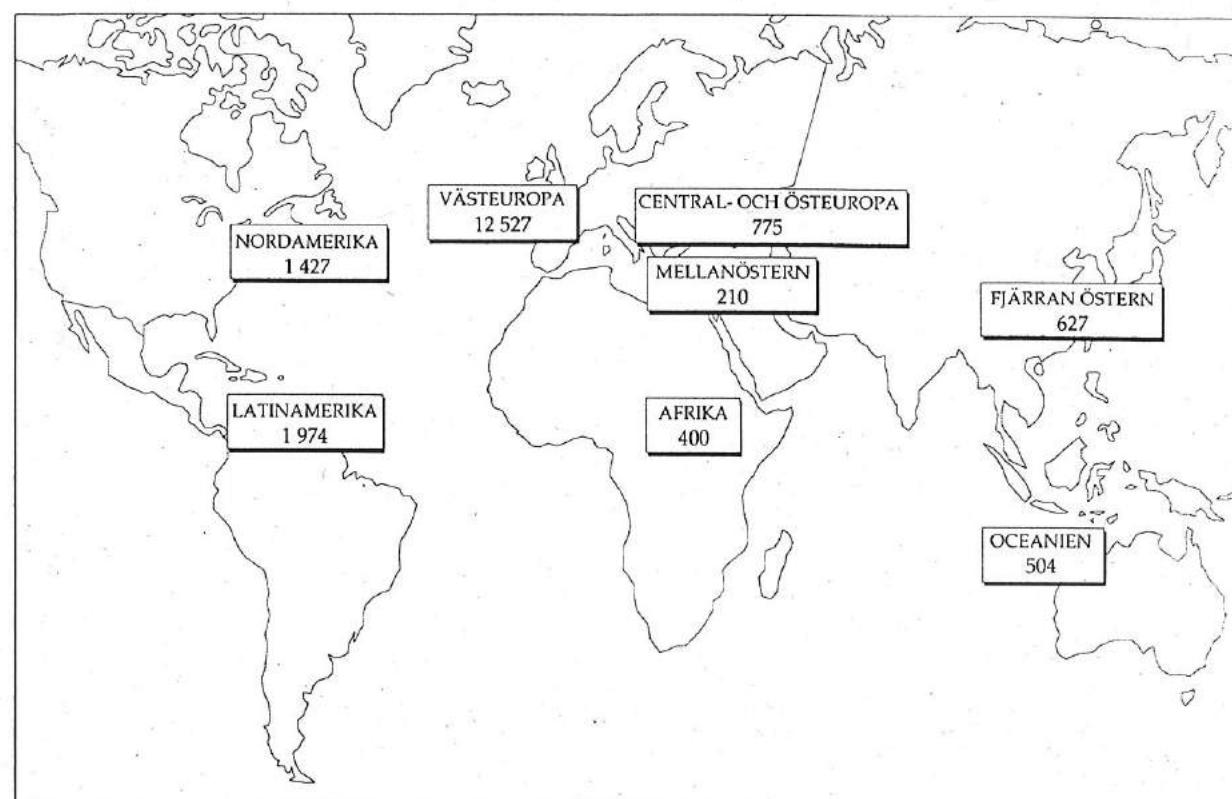
3. Vilket av svarsförslagen anger graden av fysisk aktivitet i den aktivitetsklass som omfattade flest kvinnor respektive män?

- A Mestadels stillasittande, ibland lättare fysisk ansträngning respektive lättare fysisk ansträngning 2-4 timmar/vecka
- B Lättare fysisk ansträngning 2-4 timmar/vecka respektive lättare fysisk ansträngning 2-4 timmar/vecka
- C Lättare fysisk ansträngning 2-4 timmar/vecka respektive mera ansträngande motion 1-2 timmar/vecka
- D Mera ansträngande motion 1-2 timmar/vecka respektive mera ansträngande motion 1-2 timmar/vecka
- E Mera ansträngande motion 1-2 timmar/vecka respektive hård träning regelbundet och flera gånger i veckan

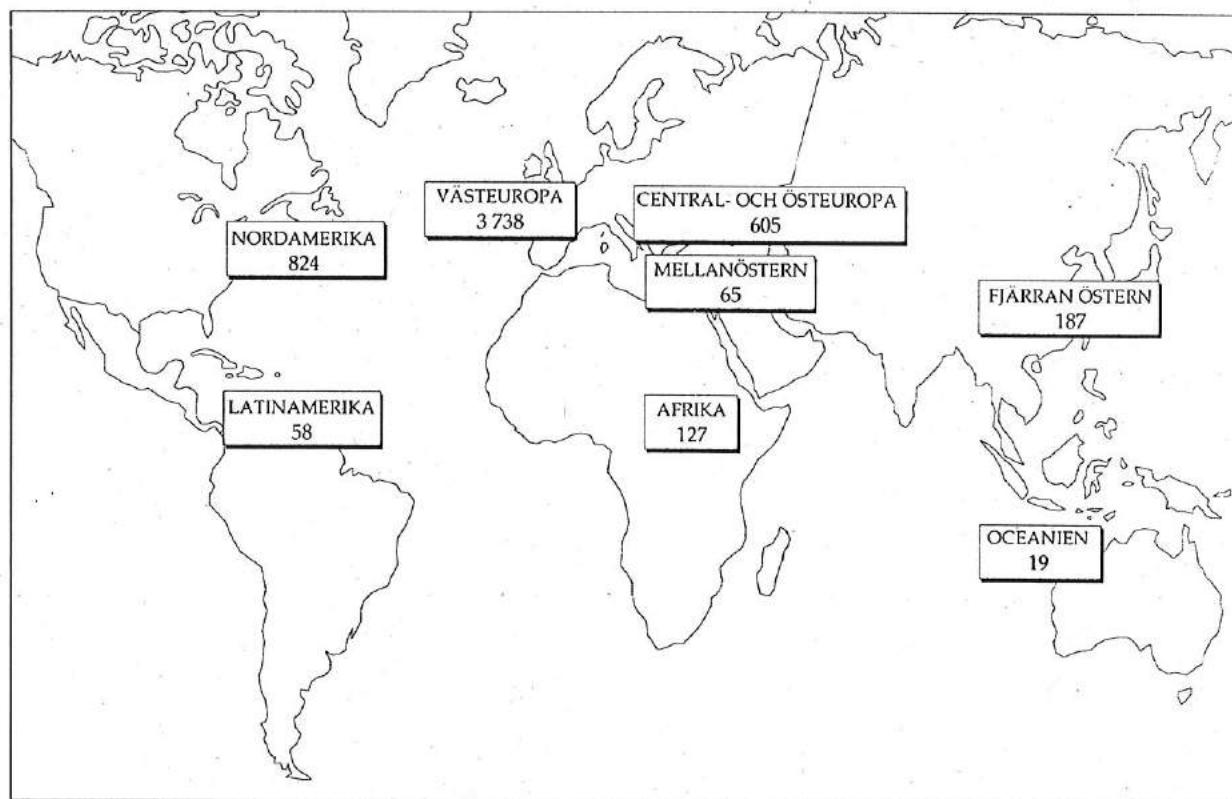
4. Hur lång tid i genomsnitt ägnade kvinnorna i aktivitetsklass 2 åt hushållsaktiviteter under en genomsnittlig dag?

- A 30 minuter
- B 50 minuter
- C 65 minuter
- D 90 minuter
- E 145 minuter

## SVERIGES IMPORT OCH EXPORT AV LIVSMEDEL



Värdet av Sveriges livsmedelsimport 1992 fördelat på grupper av länder. Miljoner kronor.



Värdet av Sveriges livsmedelsexport 1992 fördelat på grupper av länder. Miljoner kronor.

17. Hur stor andel av de kristna i världen var katoliker 1990?

- A En fjärdedel
- B En tredjedel
- C Två femtedelar
- D Tre femtedelar
- E Tre fjärdedelar

18. För vilken del av världen gäller följande beskrivning?

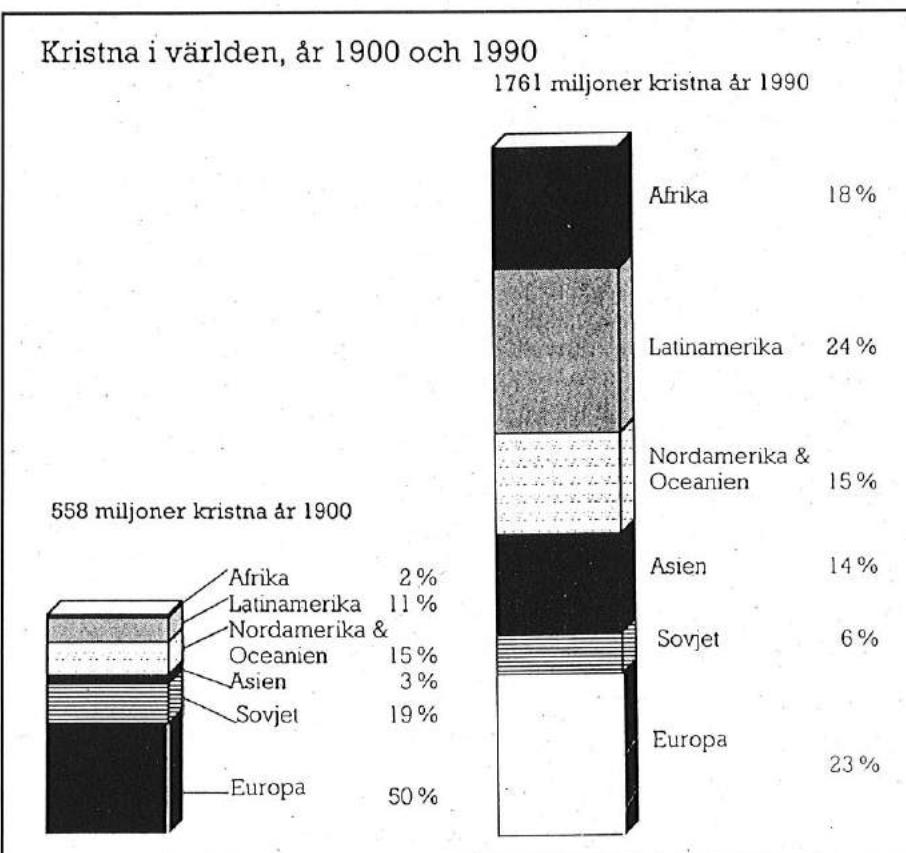
Antalet kristna var cirka 11 miljoner år 1900 och år 1990 var katolikerna den största gruppen kristna.

- A Afrika
- B Latinamerika
- C Nordamerika & Oceanien
- D Asien
- E Sovjet

## VÄRLDENS RELIGIONER

Riktningar inom kristenheten i världen (1990)								
	Europa	Sovjet	Asien	Oceanien	Nordamerika	Latinamerika	Afrika	
katoliker	261 (63%)	5 (5%)	119 (47%)	8 (36%)	96 (41%)	390 (93%)	117 (38%)	
protestanter	74 (18%)	10 (9%)	78 (31%)	7 (33%)	95 (40%)	17 (4%)	83 (27%)	
ortodoxa	36 (9%)	92 (86%)	4 (1%)	1 (2%)	6 (2%)	2 (0%)	27 (9%)	
anglikaner	33 (8%)	0 (0%)	1 (0%)	6 (25%)	7 (3%)	1 (0%)	25 (8%)	
andra kristna	8 (2%)	1 (0%)	51 (20%)	1 (3%)	32 (14%)	9 (2%)	58 (19%)	
	412 (100 %)	108 (100 %)	253 (100 %)	23 (100 %)	236 (100 %)	419 (100 %)	310 (100 %)	

Märk: på grund av avrundningar blir summan av procenttalen inte överallt exakt hundra procent.



För tabellen och stapeldiagrammet gäller att Europa inte inkluderar någon del av Sovjet eller de baltiska staterna. Inte heller Asien inkluderar någon del av Sovjet.

Den vänstra stapeln i diagrammet avser förhållanden år 1900. Då existerade Sovjetunionen ännu inte. Här avser benämningen Sovjet snarast Tsarryssland.

Sovjetunionen upplöstes slutgiltigt år 1991.

## Värdet av Sveriges import och export av livsmedel 1989-1992 fördelat på grupper av länder. Miljoner kronor (löpande priser). För 1992 anges även procent.

	IMPORT 1989	1990			1991 1992 Andel 1992, %	EXPORT 1989			1990	1991	1992 Andel 1992, %
		1990	1991	1992		1989	1990	1991			
EFTA	2 041	2 154	2 354	2 480	13,5	1 476	1 673	1 626	1 600	28,4	
EU	7 497	8 397	9 269	9 808	53,2	2 016	2 278	2 204	2 103	37,4	
Övriga Västeuropa	272	271	276	239	1,3	12	174	48	35	0,6	
Central- och Östeuropa	579	693	764	775	4,2	330	505	364	605	10,8	
Afrika	473	406	428	400	2,2	219	332	322	127	2,3	
Mellanöstern	236	283	268	210	1,1	77	100	211	65	1,2	
Fjärran Östern	681	665	689	627	3,4	428	365	182	187	3,3	
Nordamerika	1 415	1 335	1 384	1 427	7,7	719	702	760	824	14,7	
Latinamerika	2 451	2 400	2 276	1 974	10,7	227	133	224	58	1,0	
Oceanien	352	389	430	504	2,7	22	27	21	19	0,3	
TOTALT	15 998	16 993	18 138	18 444	100,0	5 526	6 287	5 962	5 623	100,0	
INDUSTRILÄNDER <sup>1</sup>	11 693	12 702	13 831	14 550	78,9	4 452	5 024	4 762	4 660	82,9	
UTVECKLINGSLÄNDER <sup>1</sup>	3 493	3 259	3 331	2 914	15,8	691	742	735	340	6,0	

<sup>1</sup>Länder som tidigare hänförts till kategorin statshandelsländer (bl.a. Kina och länder i Östeuropa) har här varken räknats som industri- eller utvecklingsländer.

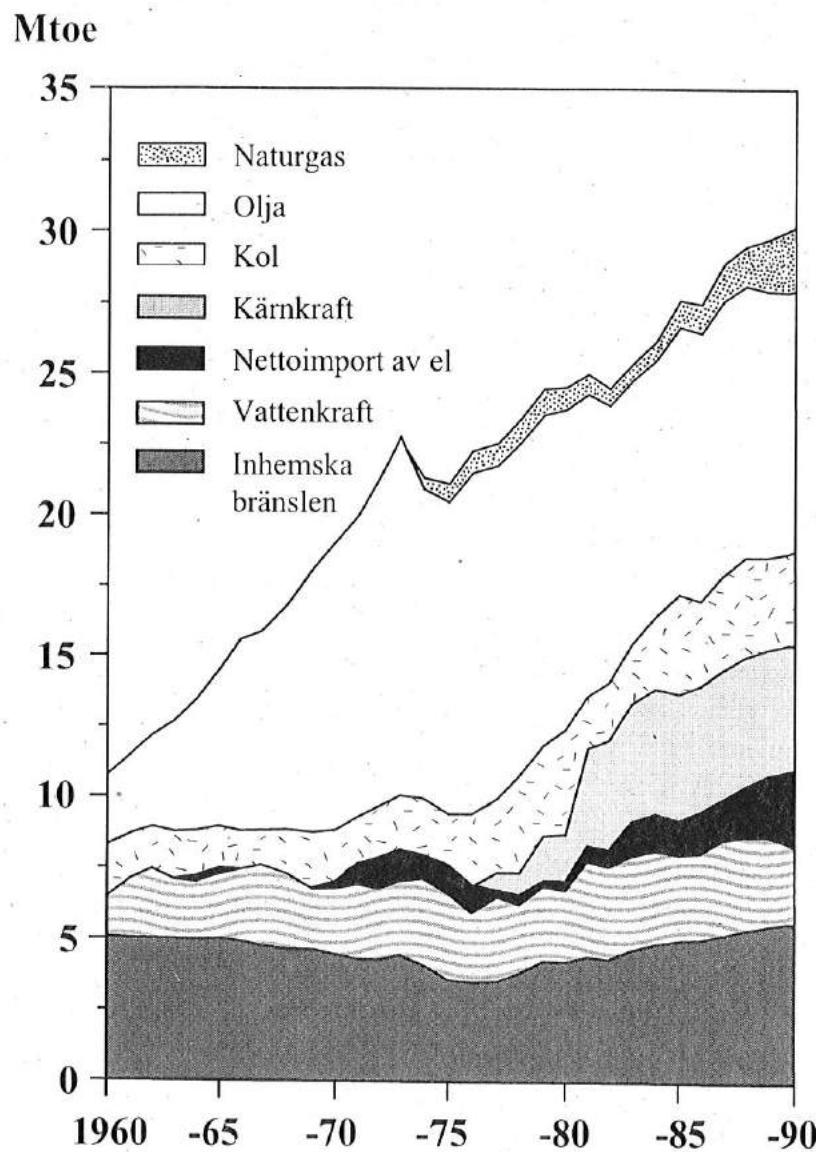
### 5. Hur stor andel av värdet av Sveriges totala import respektive export av livsmedel år 1992 avsåg icke-europeiska länder?

- A 22,8 respektive 27,8 procent
- B 25,1 respektive 22,5 procent
- C 27,8 respektive 22,8 procent
- D 29,1 respektive 33,3 procent
- E 32,0 respektive 33,6 procent

### 6. Hur stort var det sammanlagda värdet av Sveriges livsmedelsexport till Efta, EU och övriga Västeuropa år 1990 jämfört med värdet av livsmedelsexporten till Central- och Östeuropa samma år?

- A 5 gånger så stort
- B 6 gånger så stort
- C 8 gånger så stort
- D 9 gånger så stort
- E 15 gånger så stort

## ENERGIFÖRBRUKNINGEN I FINLAND 1960-1990



Finlands totala energiförbrukning under perioden 1960-1990. Materialet uppdelat på olika energikällor. Mtoe.

Mtoe = miljoner ekvivalenta oljeton primärenergi.

15. Vilken valuta avses?

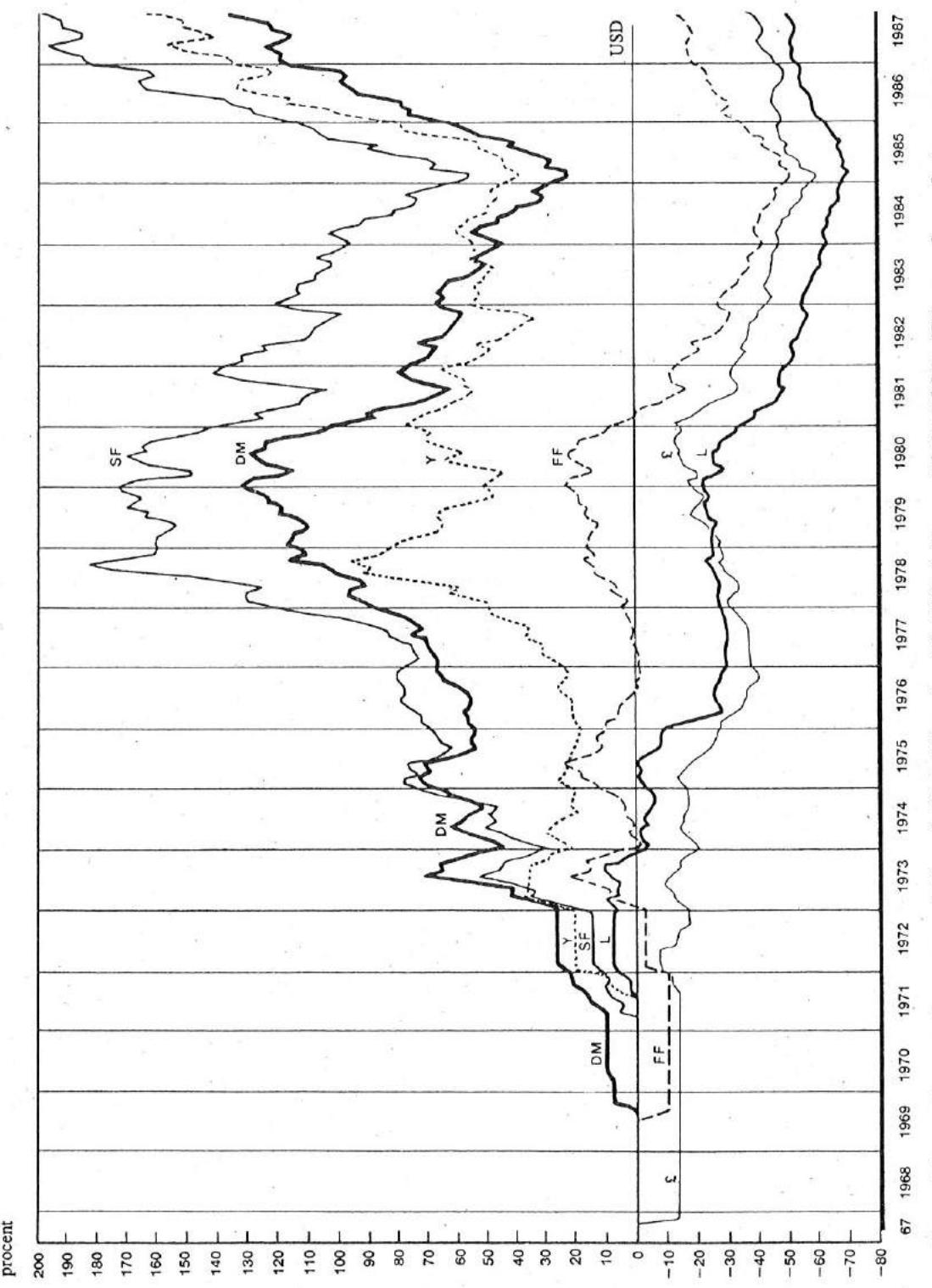
I mitten av 1976 och 1977 samt i början av 1981 var denna valutas  
värdé i förhållande till US-dollarn detsamma som i början av 1973.

- A Tysk mark
- B Yen
- C Fransk franc
- D Brittiskt pund
- E Lira

16. Vilket svärsförslag anger en tidpunkt då det krävdes 2 US-dollar  
för att köpa den mångd schweizerfranc som köptes för 1 US-dollar  
i början av 1971?

- A Början av 1973
- B Slutet av 1974
- C Slutet av 1977
- D Början av 1986
- E Slutet av 1987

## VALUTAKURSERS UTVECKLING



Sex olika valutors kursutveckling i förhållande till US-dollaren 1967-1987. För varje valuta anges kursutvecklingen gentemot US-dollaren i procent av respektive valutas ingångsvärde.

7. Hur stor andel av den totala energiförbrukningen i Finland baserades på inhemska bränslen år 1965 respektive 1990?

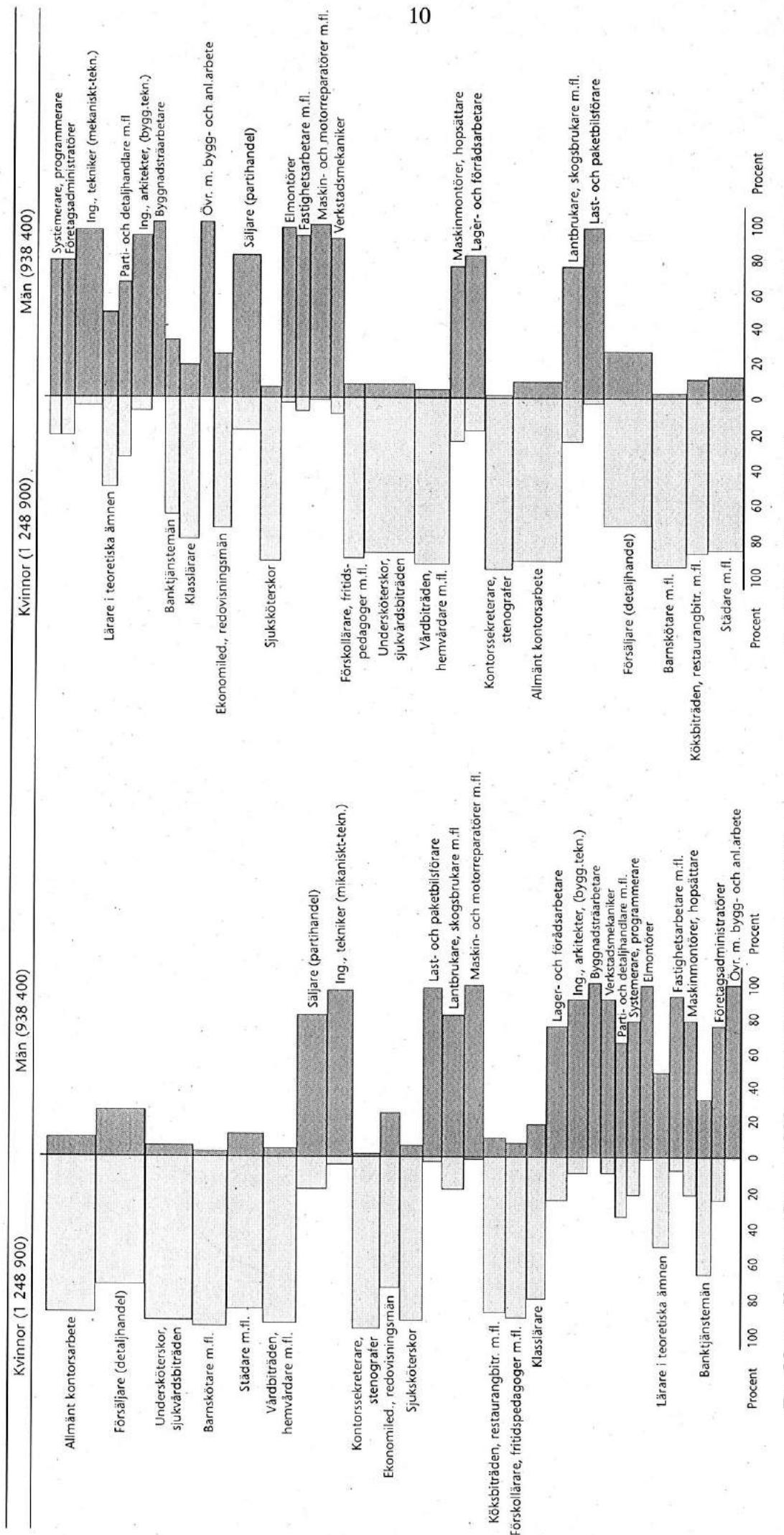
- A 10 respektive 20 procent
- B 20 respektive 10 procent
- C 20 respektive 35 procent
- D 35 respektive 20 procent
- E 35 respektive 40 procent

8. Vilket år förbrukades den största mängden olja och hur stor var den?

	År	Mängd
A	1973	12,5 Mtoe
B	1973	22,5 Mtoe
C	1990	9,0 Mtoe
D	1990	27,5 Mtoe
E	1990	30,0 Mtoe

## DEN TUDELADE ARBETSMARKNADEN

DTK e



**De 30 vanligaste yrkena 1990 rangordnade efter antal förvärvsarbetande samt procentuell fördelning på kvinnor och män. Staplarnas yta är proportionell mot antalet individer i yrket.**

**De 30 vanligaste yrkena 1990 rangordnade efter genomsnittlig månadslön 1990 samt procentuell fördelning på kvinnor och män. Staplarnas yta är proportionell mot antalet individer i yrket.**

Anmärkningar:

- 1) Har stationen upprättats år 1900 eller tidigare anges inget tal i denna kolumn. Har stationen startat efter år 1900 anges de två sista siffrorna i startåret.
- 2) Om månaden högsta respektive lägsta temperatur uppmätts under två eller flera dygn, anges i tabellen det första av dessa dygn.
- 3) Frostdag är dag då minimitemperaturen understiger 0°C.
- 4) Månadsumman avser tiden fr.o.m. kl 07 den 1 t.o.m. kl 07 den 1 följande månad.
- 5) En dag räknas som klar då medelmolningen varit <25 procent och mulen då den varit ≥75 procent.
- 6) Här anges medeldvärdet för högsta respektive lägsta uppmätta temperatur under vart och ett av månadens 31 dygn.

13. Vid vilken väderstation uppmättes den längsta lufttemperaturen under en dag i mars månad 1994?

- A Karesuando  
B Naimakka  
C Nikkaluokta  
D Jokkmokk  
E Kvikkjokk

14. Under hur många dagar i mars månad 1994 hade Haparanda en medelmolnighet över 25 procent men under 75 procent?

- A 7 dagar  
B 9 dagar  
C 11 dagar  
D 15 dagar  
E 22 dagar

15

DTK e

VÄDERLEKEN INDEB MÅNSAD

Lufttemperatur, antal frostdagar, största snödjup, nederbörd och molnighet vid ett antal svenska väderstationer under mars månad 1994, normalvärde 1961-1990 samt högsta och lägsta värden för mars månad från startåret<sup>1)</sup>.

Station	Månadsmedeldelvärde, °C	Max - och min - temperatur, °C <sup>2)</sup>												Nederbörd, mm <sup>4)</sup>												Antal dagars (dagars med nederbörd)			
		1994						1994						1994						1994									
		Normal 1961-90	Högsta 1901	Lagsta sedan 1901	Ar 1901	Medel min	Medel max	Högsta 1994	Lagsta sedan 1901	Ar 1994	Högsta 1994	Lagsta sedan 1901	Ar 1994	Högsta 1994	Lagsta sedan 1901	Ar 1994	Högsta 1994	Lagsta sedan 1901	Ar 1994	Högsta 1994	Lagsta sedan 1901	Ar 1994	Högsta 1994	Lagsta sedan 1901	Ar 1994				
KARESUNDO	-8.9	-10.0	-3.2	20	-17.9	66	-4.5	-14.9	2.5	31	10.5	20	-28.5	27	-42.8	71	31	86	20	23	64	91	1	57	6	15			
NÄMNETRÅSK	-10.0	-10.2	-4.4	20	-17.4	62	-4.5	-17.4	1.5	30	9.0	48	-31.0	27	-38.6	81	31	104	19	19	48	93	0	64	2	18			
TÖRNTRÅSK	-7.5	-8.2	-4.6	92	-12.9	81	-3.7	-12.0	2.7	31	7.5	73	-22.6	20	-29.0	81	31	94	15	23	48	93	1	70	0	23			
KATTERÅSK	-7.9	-9.0	-4.3	86	-13.2	81	-3.9	-12.2	2.2	31	7.0	86	-20.0	27	-40.1	81	31	154	49	51	178	93	6	70	2	23			
MUODOSLOMPOLO	-7.4	-8.5	-2.7	59	-14.7	66	-3.2	-12.9	5.0	31	11.2	79	-24.8	27	-39	27	73	91	2	64	7	14	7	14					
PAJALA	50	-7.0	-7.8	-2.0	59	-15.3	62	-2.1	-12.7	5.7	31	10.0	45	-28.3	3	-40.0	71	31	100	53	28	65	91	2	64	5	16		
LAINIO	50	-7.9	-8.6	-3.1	59	-14.6	62	-3.6	-12.8	3.8	31	11.5	34	-25.0	27	-40.2	71	31	80	43	27	78	91	1	64	3	16		
KIRUNA-ESRANGE	94	-9.1	-10.1	-2.0	59	-16.5	81 <sup>+</sup>	-3.0	-17.1	3.6	28	8.4	74	-32.1	25	-42.0	71	31	19	27	65	93	6	87	2	20			
NIKKALUOKTA	50	-9.2	-10.3	-3.7	86	-13.0	81	-2.7	-10.4	5.0	31	5.5	91	-15.9	27	-28.4	81	31	90	28	26	65	93	6	87	2	20		
RITSEM	61	-6.3	-7.8	-2.7	67	-13.2	81	-2.2	-11.3	5.7	31	8.7	82	-24.0	23	-35.6	71	31	108	55	29	76	91	6	74	3	17		
KORPILOIMBOLO	66	-6.6	-7.3	-2.5	92	-11.7	81	-2.7	-9.8	5.0	30	8.5	93	-24.2	3	-32.0	71	31	130	66	36	86	91	5	74	3	17		
ÖVERKALIX-SVARTBYN	88	-6.5	-7.0	-6.7	-2.5	92	-11.7	81	-2.0	-15.6	6.6	31	10.6	43	-33.4	3	-36.8	71	31	95	24	24	51	91	1	56	4	13	
PALKEM	70	-6.3	-7.0	-8.3	-0.9	-14.7	81	-2.0	-14.0	5.8	30	12.0	45	-29.2	3	-39.0	71	31	100	32	33	77	91	2	64	3	14		
JÖRKMOCK	68	-7.8	-8.0	-0.8	59	-13.9	40	-2.1	-14.0	4.8	30	10.3	48	-27.2	3	-32.5	72	31	100	41	35	68	91	2	56	2	21		
KVÄLKÖTKÖKK	22	-8.0	-8.7	-1.9	59	-14.9	62	-2.2	-14.6	4.3	31	13.0	45	-31.2	3	-37.1	71	31	78	27	29	58	93	1	56	2	21		
ARIEPLOG	45	-7.9	-7.4	-2.0	59	-15.4	62	-2.2	-14.6	4.3	31	11.2	48	-29.3	3	-32.5	72	31	86	24	28	63	93	1	56	2	21		
VUOGGATJÄLME	22	-8.0	-8.7	-1.9	59	-15.4	62	-2.2	-14.6	4.3	30	10.3	48	-27.2	3	-32.3	81	31	103	55	35	68	91	2	56	7	15		
HAPARANDA	69	-7.1	-7.8	-6.8	-2.2	81	-3.4	-11.6	3.0	30	11.1	93	-26.5	3	-32.3	81	31	97	43	32	80	66	1	56	4	19			
STOROHAMN	69	-6.7	-7.0	-6.0	-0.4	59	-14.3	62	-1.9	-12.0	8.5	30	11.1	93	-26.9	3	-32.3	81	31	97	43	32	80	66	1	56	4	19	
LULEÅ FLYGPPLATS	44	-6.7	-7.0	-6.0	-0.4	59	-14.3	62	-1.9	-12.0	8.5	30	11.1	93	-26.1	3	-32.3	91	31	75	38	31	66	66	0	56	0	56	
PÄTEÄ	88	-6.8	-5.7	-0.3	92	-13.8	62	-0.3	-10.1	8.0	30	11.8	45	-25.6	3	-33.3	66	31	75	38	31	29	51	91	4	74	7	12	
RONNSKÄR	72	-6.7	-6.3	-5.4	-1.2	89	-12.2	81	-0.3	-13.1	8.2	31	11.0	73	-31.5	3	-34.4	78	31	90	33	29	75	68	1	64	7	12	
ÄLVSBYN	56	-5.1	-5.4	-0.5	-0.3	-11.1	62	-0.3	-10.0	7.4	31	11.0	78	-28.0	3	-34.1	71	31	105	46	36	101	9	2	69	2	17		
FÄLLBOERS	91	-8.1	-8.8	-2.8	-0.8	-11.2	67	-0.3	-10.0	6.0	30	12.0	78	-31	24	-31	87	31	105	46	36	75	68	1	64	7	12		
ABRAUL	2.7	1.6	6.0	90	-4.3	42	5.5	0.0	14.8	31	17.0	48	-8.7	1	-19.2	42	11	63	36	92	13	1	64	4	16				
GÖTEBORG	2.7	1.6	6.0	90	-4.9	42	3.2	0.5	8.7	31	13.5	72	-8.5	1	-19.2	42	7	70	38	93	78	0	64	2	14				
VÄNGLA	1.9	1.2	1.3	54	90	-2.4	87	3.5	0.4	8.5	31	13.0	74	-7.0	1	-13.2	87	9	70	35	92	97	1	64	2	14			
NUDINGEN	1.9	1.2	1.3	54	90	-3.4	87	3.4	0.8	7.0	31	10.3	73	-3.0	1	-20.1	42	13	30	35	92	97	1	64	2	14			
HOBURG	1.2	0.3	0.3	41	90	-6.8	42	2.9	-0.2	6.6	31	11.3	73	-5.7	1	-22.5	42	15	45	26	29	101	9	2	69	2	17		
KALMAR	2.3	0.8	0.8	58	90	-6.7	42	5.7	-0.5	13.2	30	19.7	90	-5.0	1	-22.5	42	15	45	26	29	75	14	3	64	2	17		
OLANDS SÖDRA UDDE	1.9	0.9	4.8	90	-3.6	87	3.5	0.5	6.3	31	10.7	61	-3.9	2	-15.6	87	9	39	28	64	79	3	43	2	14				
BREDÅKRA	2.2	0.8	2.0	52	90	-3.3	87	5.4	-1.4	13.8	31	19.3	73	-7.5	22	-20.5	86	16	36	68	38	66	83	4	64	1	22		
VÄXJÖ	53	1.8	0.6	55	90	-3.4	87	3.4	0.8	7.0	31	10.3	73	-3.0	21	-26.1	82	16	41	13	47	92	81	10	64	1	22		
LJUNGBYHED	44	3.0	1.4	55	38	-7.4	42	4.6	-1.3	14.1	31	20.0	65	-8.5	1	-29.8	42	15	34	79	26	117	55	21	64	3	18		
GLOMMEN	70	2.0	1.4	63	38	-5.1	42	6.2	0.0	13.6	30	15.8	74	-7.8	1	-14.4	87	11	83	47	111	78	12	84	3	16			
HANÖ	2.1	1.0	5.4	90	-3.1	47	4.4	0.5	10.5	30	15.3	65	-4.0	1	-15.0	87	9	28	53	35	92	47	4	69	3	17			
TORUP	72	2.2	1.4	55	90	-4.2	40	4.0	0.8	10.5	31	18.5	90	-5.2	1	-19.2	42	7	58	39	107	81	11	84	1	21			
OSBY	53	1.8	0.6	55	38	-7.1	42	5.5	-1.0	12.6	30	20.1	68	-8.9	1	-15.3	86	11	28	95	45	94	83	3	16				
KULLEN	45	2.5	1.8	59	90	-2.9	58	5.5	0.0	13.5	31	18.5	73	-6.6	1	-13.0	87	6	27	38	82	83	5	64	2	15			
BÄRKÄKRA	45	2.5	2.1	63	90	-1.9	58	5.4	1.4	11.3	30	18.0	68	-4.0	1	-18.0	86	10	28	81	37	53	92	8	64	4	17		
HELSINGBORGS KRISTIANSTAD-EVEROD	61	3.3	1.3	59	90	-2.6	87	6.5	0.5	14.8	30	19.0	90	-6.5	22	-18.0	86	10	28	81	37	53	92	8	64	4	17		
SANDHAMMAREN	66	2.5	1.3	53	90	-2.4	87	4.9	0.4	8.5	30	15.8	90	-7.8	22	-18.2	87	11	21	83	38	78	70	8	64	2	17		
LUND	3.5	1.9	6.0	-0.4	42	6.2	1.2	0.8	12.2	30	19.2	68	-4.1	21	-17.2	82	8	10	18	64	45	102	21	6	64	2	15		
STURUP	72	2.7	1.3	55	90	-2.5	87	5.4	0.2	10.9	30	16.0	90	-6.8	21	-18.1	87	12	14	98	46	97	83	13	84	2	21		
MALMÖ	3.6	2.1	6.5	90	-4.5	42	6.0	1.5	11.7	31	19.5	68	-3.7	1	-23.3	42	6	56	22	32	85	37	3	64	3	16			
FÄLSTERBO	3.1	1.7	5.8	90	-4.4	42	4.8	1.6	9.5	31	19.3	74	-2.5	1	-18.0	42	7	52	32	32	85	37	3	64	3	16			

9. Hur stor var andelen kvinnliga försäljare (detaljhandel) 1990 jämfört med andelen manliga?

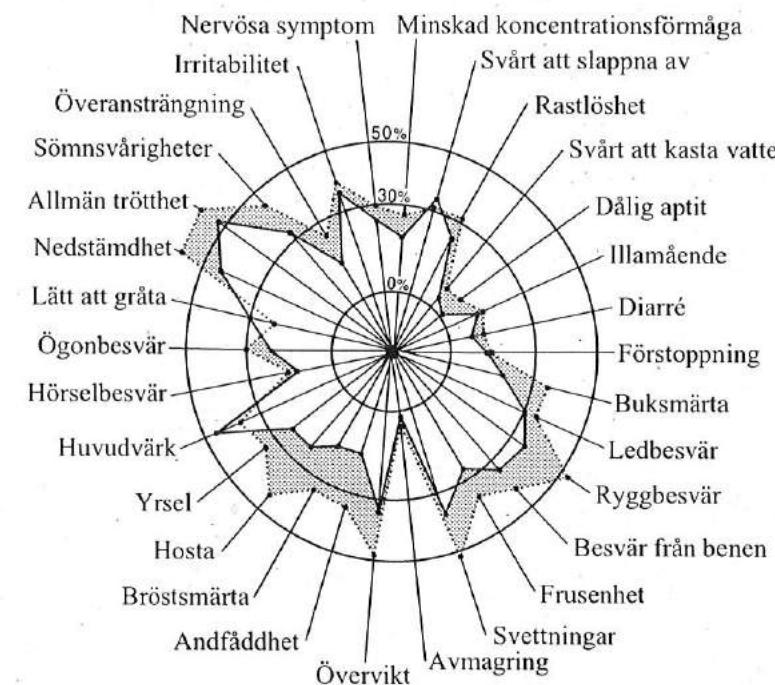
- En tredjedel så stor  
Hälften så stor  
Dubbelt så stor  
Tre gånger så stor  
Fyra gånger så stor

10. Vilket av de mansdominerade yrkena hade 1990 den lägsta genomsnittliga månadslönen?

- A Övr. m. bygg- och anl. arbete  
 B Last- och paketbilsförare  
 C Försäljare (detaljhandel)  
 D Städare m. fl.  
 E Säljare (partihandel)

## AMALGAM OCH HÄLSA

Inom ramen för den så kallade Kvinnoundersökningen i Göteborg, som genomfördes för fjärde gången 1992-93, undersöktes huruvida förekomsten av amalgamfyllningar påverkade de deltagande kvinnornas hälsa och välbefinnande. I studien ingick en omfattande medicinsk undersökning, där deltagarna bland annat tillfrågades om de hade eller hade haft något/några av 30 specifika symptom och besvär under de senaste tre månaderna. Förekomsten av de olika symptomen sattes sedan i relation till antalet amalgamfyllningar hos de medverkande, vilket hade räknats vid den odontologiska undersökning som ingick i samma studie.



Förekomsten av 30 symptom hos 50-åriga kvinnor med  $\geq 20$  amalgamfyllningar jämfört med kvinnor i samma ålder med 0-4 amalgamfyllningar. Andelen för gruppen med  $\geq 20$  amalgamfyllningar (begränsad av heldragen linje) respektive gruppen med 0-4 amalgamfyllningar (begränsad av prickad linje) motsvaras av avståndet till den innersta cirkeln. Skuggat område när symptomen var vanligare hos kvinnor med 0-4 amalgamfyllningar. Andel i procent.

11. Hur stor andel av de tillfrågade med 0-4 amalgamfyllningar uppgav symptomet ryggbesvär?

- A 15 procent
- B 20 procent
- C 25 procent
- D 35 procent
- E 50 procent

12. I gruppen kvinnor med  $\geq 20$  amalgamfyllningar var symptomet "allmän trötthet" ungefärligt dubbelt så vanligt som ett av nedanstående symptom. Vilket?

- A Överansträngning
- B Minskad koncentrationsförmåga
- C Svårt att slappna av
- D Frusenhet
- E Andfåddhet