

## Ekonomiguru-tävlingen 12.1.2022

Svara på alla frågorna.

1. Sofia har tre konsumtionskrediter:

	Lånekapital EUR	Årlig räntesats	Lånekostnader per år	Återstående lånetid
Lån 1	5 000	20 %	100 euro	2 år
Lån 2	5 000	15 %	100 euro	5 år
Lån 3	10 000	11 %	80 euro	8 år

Alla räntor och kostnader för varje lån betalas i slutet av varje år (alla tidigare räntor och kostnader har just betalats). Lånet amorteras inte under lånetiden, utan lånekapitalet betalas tillbaka i sin helhet vid lånetidens utgång.

Sofia har ansökt om ett ihopbagningslån, med vilket hon utan extra kostnader skulle betala tillbaka de tre lånen, varefter hon skulle ha bara den nya krediten att sköta. Ihopbagningslånet skulle användas för att betala alla räntor och kostnader i slutet av varje år. Inte heller ihopbagningslånet amorteras under lånetiden, utan lånekapitalet betalas tillbaka i sin helhet vid lånetidens utgång. Det låneanbud som Sofia fått innehåller följande uppgifter:

- kapital 20.000 euro
- årlig ränta 10 %
- kostnader per år 150 euro
- lånetid åtta år

I samband med att lånet lyfts betalas dessutom en kostnad på 200 euro.

Beräkna om det blir billigare för Sofia att behålla de gamla lånen eller att ta ett nytt lån med vilket hon betalar tillbaka de gamla lånen.

Poängantal: **8 p**

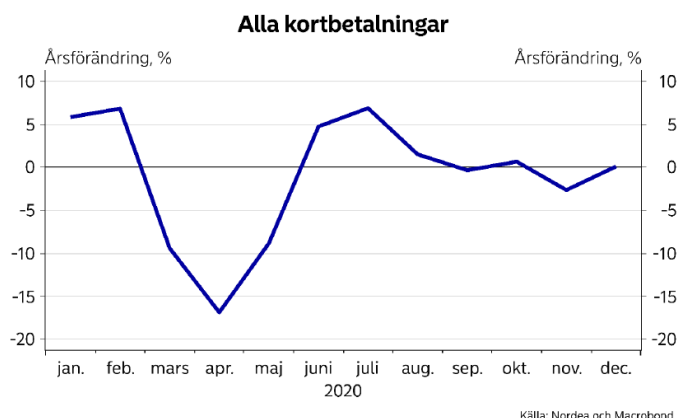
2. Vad är rätt storleksklass? Kombinera respektive skatt, ränta, procenttal eller penningbelopp med rätt tal.
- Genomsnittsräntan på nya bostadslån i oktober 2021
  - Arbetslöshetsgraden i oktober 2021
  - Kapitalinkomstskattesatsen på kapitalinkomstskatter upp till 30 000 euro år 2021
  - Storleken på den av arbetstagaren och arbetsgivaren gemensamt betalda pensionsavgiften 2021
  - 12 mån. Euriborränta i december 2021
  - De finländska pensionsfondernas storlek i slutet av september 2021
  - Finlands statskuld i slutet av november 2021
  - Finlands statsbudget för 2021
  - Årsintäkten av samfundsskatten 2020
  - Utfallet av mervärdesbeskattningen i Finland 2020

-0,51 %	24,4 %	6,0 %	30 %	0,74 %
128,7 mrd €	65,2 mrd €	245 mrd €	18,1, mrd €	5,4 mrd €

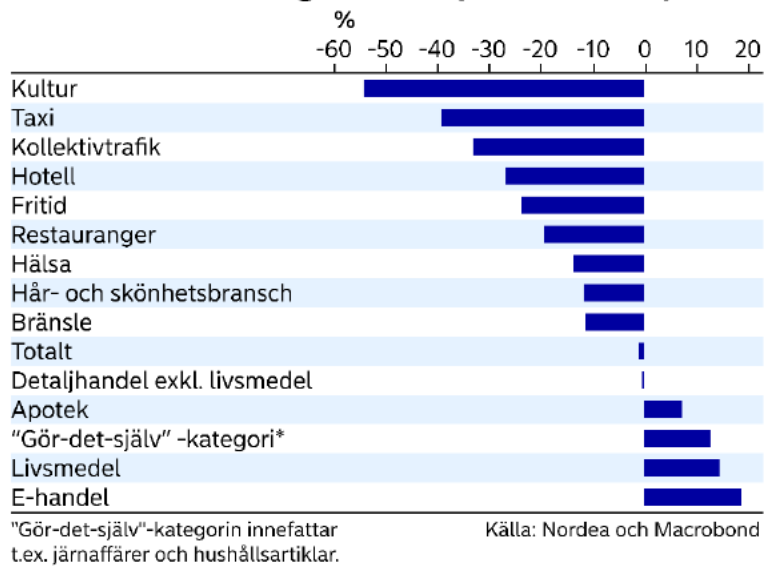
Poängantal: **10 p** (1 p/rätt kombination)

3. Nordeas coronabarometer berättar om finländarnas konsumtionsbeteende under coronapandemin. Barometern berättar om Nordeas finländska kunders användning av betalkort i Finland och visar hur det sammanlagda värdet av kortbetalningarna utvecklats. Bifogat finns en figur från 2020. Coronapandemin började snabbt förvärras i Finland i mars 2020, då regeringen införde olika restriktioner och många övergick till distansarbete. Restriktionerna lättades upp senvåren 2020. På hösten förvärrades pandemisituationen på nytt. Besvara följande frågor kortfattat med några meningar utifrån figurerna.

- Vilka centrala slutsatser kan du dra om konsumtionsutvecklingen i Finland under 2020 utifrån coronabarometern? Nämn tre saker.
- Varför berättar den bild som Nordeas kortdata ger inte hela sanningen om konsumtionsutvecklingen i Finland? Nämn en orsak.
- På grund av coronakrisen har konsumenternas vilja att gynna inhemska produkter ökat. Vilka är de goda och dåliga sidorna med detta? Nämn en bra och en dålig sida.



## Kortbetalningar: helår (2020 vs 2019)



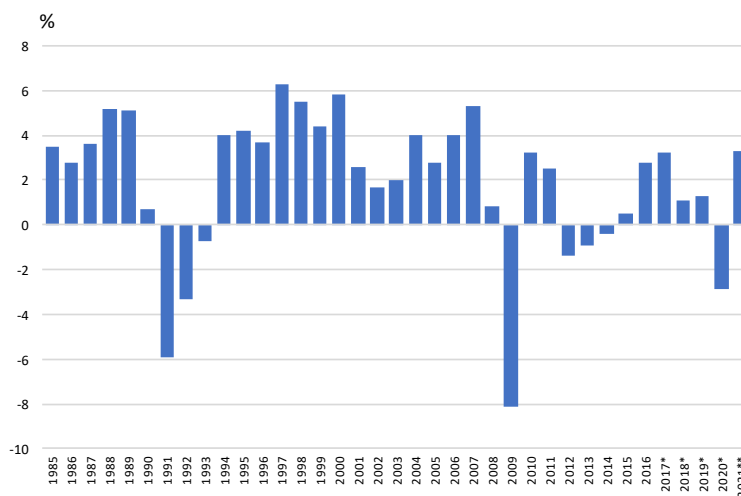
Poängantal: **12 poäng** (2 p/korrekt omnämnande)

4. Finland har under de senaste trettio åren drabbats av tre stora ekonomiska kriser: depressionen i början av 1990-talet, den globala finanskrisen som började 2008 och den pågående coronakrisen. Skriv en sammanhängande essä om kriserna, där du kortfattat specificerar särdragen hos varje kris och analyserar orsakerna till dem och deras följder med hjälp av bakgrundsmaterialet.

När finanskrisen 2008 drog ut på tiden övergick den slutligen i en skuldcris för de sydeuropeiska länderna – koncentrera dig i ditt svar endast på den ursprungliga finanskrisen och dess verkningar.

Svaret får omfatta högst 8000 tecken.

## Årsförändringen i Finlands bruttonationalprodukt

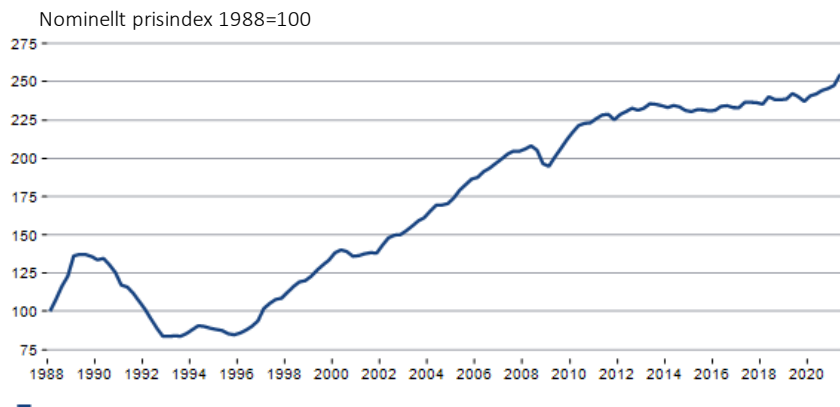


Källa: Statistikcentralen

\*förhandsuppgift

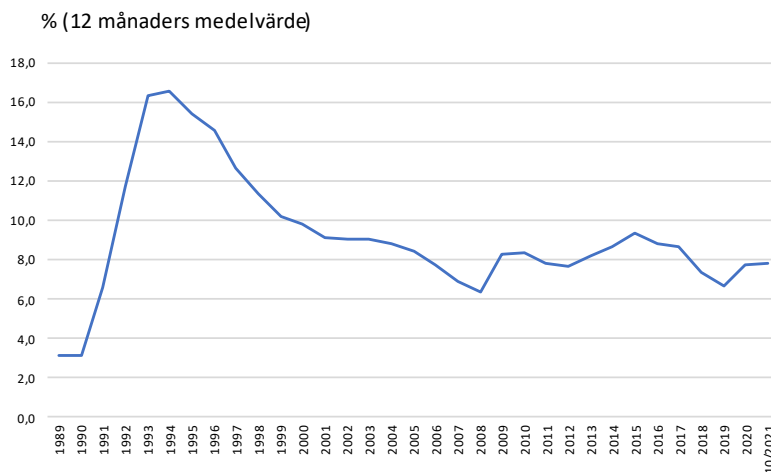
\*\*Finansministeriets prognos

## Bostadsprisernas utveckling



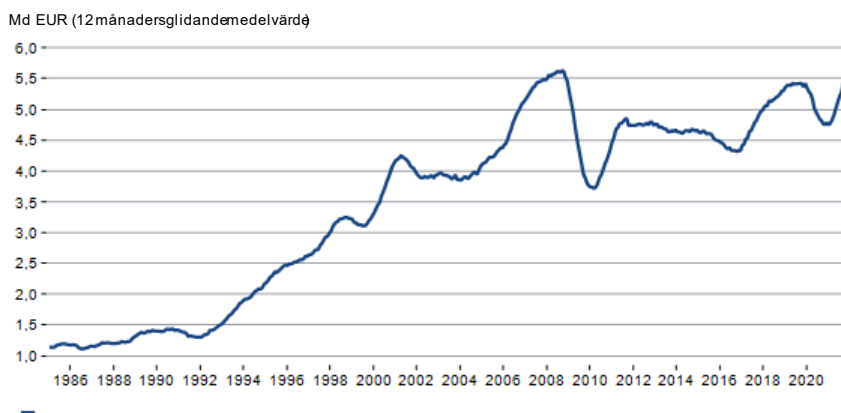
Källa: Macrobond/Statistikcentralen

## Arbetslöshetsgradens utveckling



Källa: Statistikcentralen

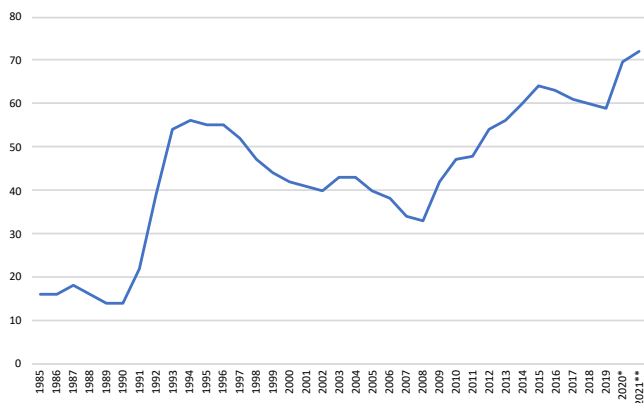
## Utvecklingen av exportens värde



Källa: Macrobond/Tullen

## De offentliga samfundens skuldkvot

Den offentligaskulden i förhållande till BNP, %



\* förhandsuppgift  
\*\* FM:s prognos

Källor:  
Statistikcentralen  
och FM

Poängantal: 30 p