

Talousguru-kilpailun alkukilpailu 12.1.2022

Vastaa kaikkiin tehtäviin. Tehtäviä on yhteensä neljä.

1. Sofialla on kolme kulutusluottoa

	Lainan pääoma EUR	Vuotuinen korkoprosentti	Lainanhoitokulut vuodessa	Laina-aikaa jäljellä
Laina 1	5 000	20 %	100 euroa	2 vuotta
Laina 2	5 000	15 %	100 euroa	5 vuotta
Laina 3	10 000	11 %	80 euroa	8 vuotta

Jokaisesta lainasta maksetaan kaikki korot ja kulut jokaisen vuoden lopussa (kaikki aiemmat korot ja kulut on maksettu juuri). Lainaa ei lyhennetä laina-aikana, vaan lainan pääoma maksetaan kokonaan takaisin laina-ajan päätyttyä.

Sofia on hakenut yhdistelmäluottoa, jolla maksettaisiin kuluitta pois kaikki kolme lainaa, jonka jälkeen hän hoitaisi vain uutta luottoa. Yhdistelmäluotosta maksettaisiin kaikki korot ja kulut jokaisen vuoden lopussa. Yhdistelmäluottoakaan ei lyhennetä laina-aikana, vaan lainan pääoma maksetaan kokonaan takaisin laina-ajan päätyttyä. Sofian saaman lainatarjouksen tiedot ovat seuraavat:

- pääoma 20 000 euroa
- vuotuinen korko 10 %
- kulut vuodessa 150 euroa
- laina-aika kahdeksan vuotta

Lisäksi lainan nostamisen yhteydessä maksetaan 200 euron lainan nostokulu.

Laske, tuleeko Sofialle halvemmaksi pitää vanhat lainat vai ottaa uusia laina, jolla maksettaisiin vanhat lainat pois.

Tehtävän enimmäispistemäärä: **8 p**

2. Mikä on oikea suuruusluokka? Yhdistä kukin vero, korko, prosenttiluku tai rahamäärä oikeaan lukuun.
- Uusien asuntolainojen keskiporkko joulukuussa 2021
 - Työttömyysaste lokakuussa 2021
 - Pääomatuloveroprosentti 30 000 euron pääomatuloveroihin asti vuonna 2021
 - Työntekijän ja työnantajan yhteensä maksaman eläkemaksuprosentin suuruus vuonna 2021
 - 12 kk Euribor-korko joulukuussa 2021
 - Suomalaisten eläkerahastojen koko syyskuun 2021 lopussa
 - Suomen valtion velka marraskuun 2021 lopussa
 - Suomen valtion budjetti vuodelle 2021
 - Yhteisöveron vuosituotto vuonna 2020
 - Suomen arvonnlisäverokertymä vuonna 2020

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

Tehtävän enimmäispistemäärä: **10 p** (1 p/oikea yhdistelmä)

3. Nordean koronamittari kertoo suomalaisten kulutuskäyttäytymisestä koronapandemian aikana. Mittari perustuu Nordean suomalaisten asiakkaiden maksukorttien käyttöön Suomessa ja se esittää korttimaksujen yhteenlasketun arvon kehitystä. Ohessa on kaksi mittariin liittyvää kuvaa vuodelta 2020.

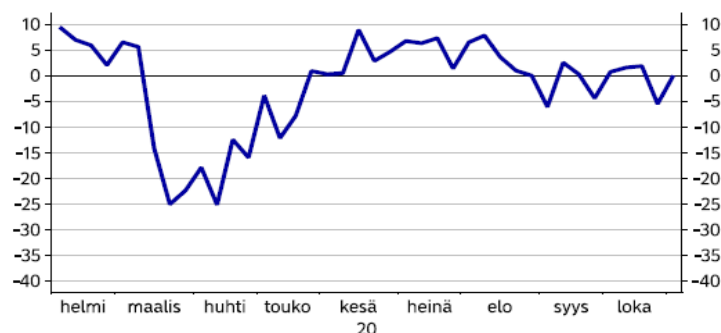
Koronapandemia alkoi nopeasti pahentua Suomessa maaliskuussa 2020, jolloin hallitus otti käyttöön erilaisia rajoitustoimia ja monet siirtyivät etätyöhön. Rajoituksia lievennettiin loppukevällä 2020. Syksyllä pandemiatilanne paheni uudestaan.

Vastaa kuvien perusteella seuraaviin kysymyksiin tiiviisti muutamalla lauseella.

- Mitä keskeisiä johtopäätöksiä voit tehdä kulutuksen kehityksestä Suomessa vuoden 2020 aikana koronamittarin perusteella? Mainitse kolme asiaa.
- Miksi Nordean korttidatan tarjoama kuva ei kerro koko totuutta kulutuksen kehityksestä Suomessa? Mainitse yksi syy.
- Koronakriisin vuoksi kuluttajien halu suosia kotimaisia tuotteita on kasvanut. Mitä hyviä ja huonoja puolia tässä on? Mainitse yksi hyvä ja yksi huono puoli.

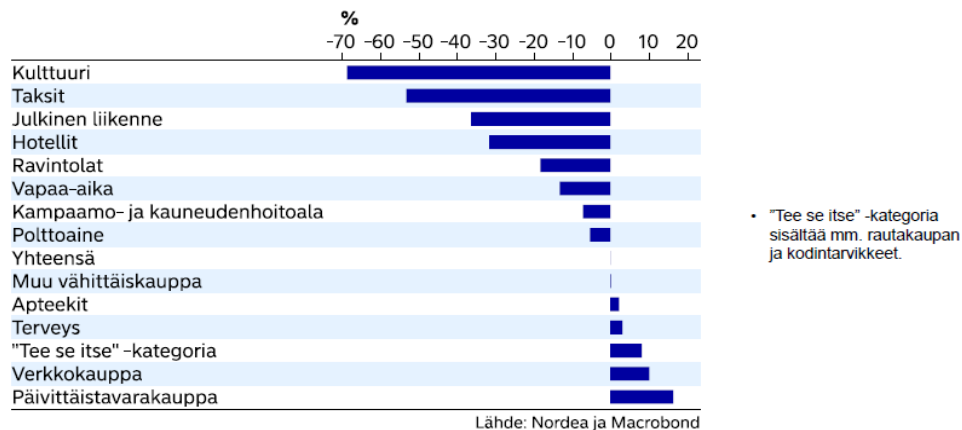
Nordean asiakkaiden korttimaksujen kehitys Suomessa

Muutos vuoden takaa, %



Lähde: Nordea ja Macrobond

Korttimaksut viikolla 45 (2.-8.11.2020) verrattuna vuoden 2019 vastaavaan viikkoon



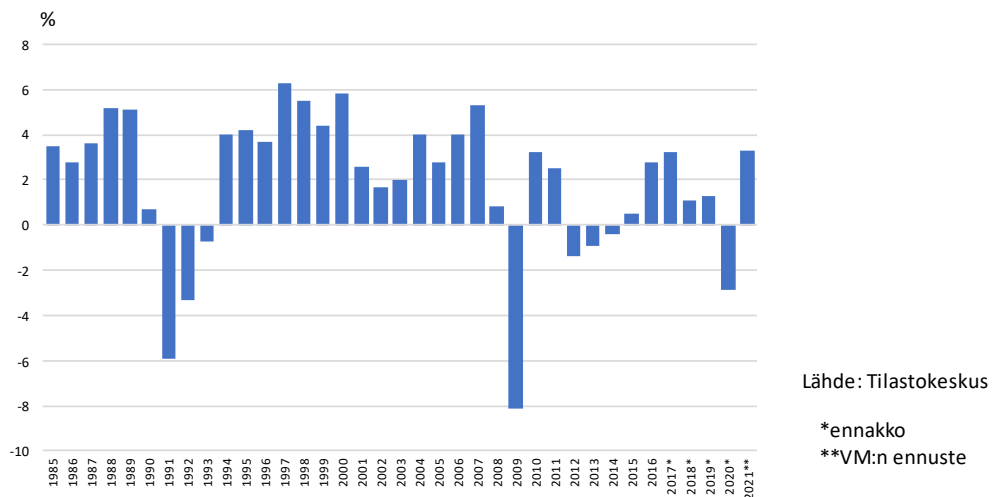
Tehtävän enimmäispistemäärä: **12 pistettä** (2 p/oikea maininta)

4. Suomea on viimeisen kolmenkymmenen vuoden aikana kohdannut kolme suurta talouskriisiä: 1990-luvun alun lama, vuonna 2008 alkanut globaali finanssikriisi ja parhaillaan meneillään oleva koronakriisi. Kirjoita kriiseistä yhtenäinen essee, jossa erittelet tiiviisti kunkin kriisin erityispiirteet ja analysoit niiden syyt ja seuraukset taustamateriaalia apuna käyttäen.

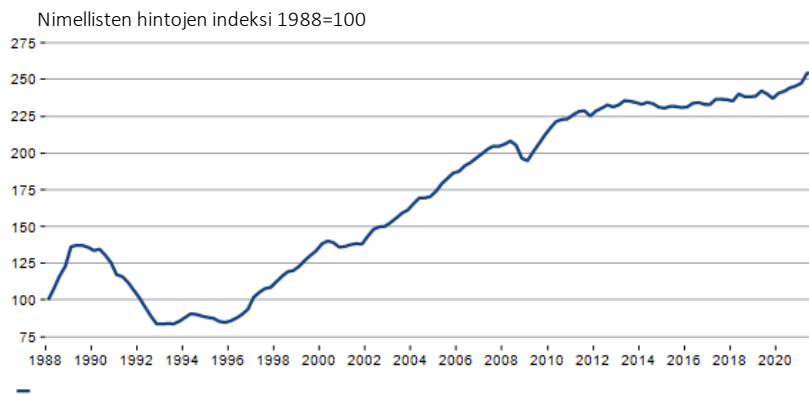
Vuoden 2008 finanssikriisi muuttui pitkittyessään lopulta Etelä-Euroopan valtioiden velkakriisiksi – keskity vastauksessasi vain alkuperäiseen finanssikriisiin ja sen vaikutuksiin.

Vastauksen enimmäispituus on 8000 merkkiä.

Suomen bruttokansantuotteen vuosimuutos

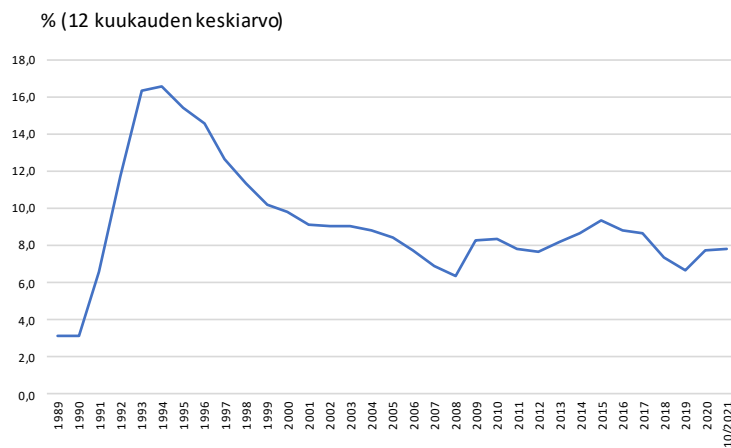


Asuntohintojen kehitys



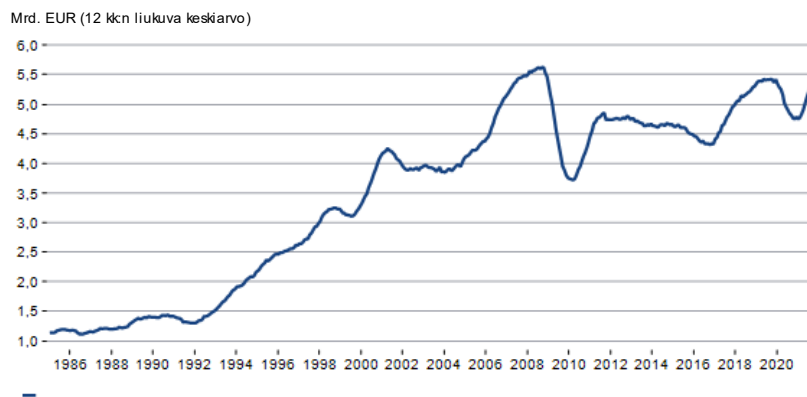
Lähde: Macrobond/Tilastokeskus

Työttömyysasteen kehitys



Lähde: Tilastokeskus

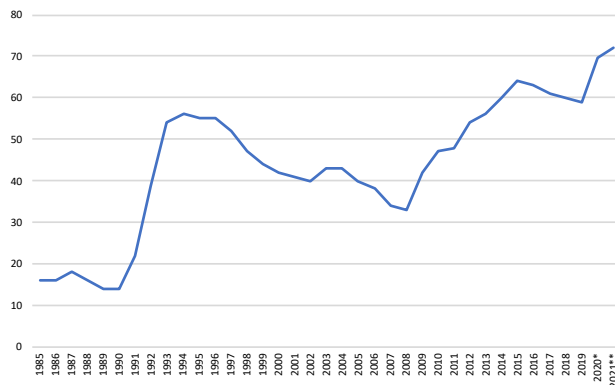
Viennin arvon kehitys



Lähde: Macrobond/Tulli

Julkisyhteisöjen velkasuhde

Julkisen velan määrä suhteessaBKT:een, %



* ennakko

**VM:n ennuste

Lähteet:

Tilastokeskus ja VM

Tehtävän enimmäispistemäärä: **30 p**