

Etu- ja sukunimi	Luokka	Pisteet   _____ / 49 pistettä
Koulu ja kunta		
Aluehallintovirasto AVI		

**1. Nuoret oppivat rahankäyttöä usein kotoa. Kuinka huoltajat voivat edistää lastensa taloustaitoja?**

**Kirjoita alle kolme konkreettista ehdotusta.**

---



---



---

**2. Olet saanut kesätöitä. Sinulla on tapaaminen työnantajasi kanssa.**

\_\_\_\_\_ / 3 pistettä

a) Laadi neljän kohdan lista asioista, jotka sinun on sovittava työnantajasi kanssa.

---



---



---



---

b) Laita rasti oikean vaihtoehdon kohdalle.

\_\_\_\_\_ / 4 pistettä

	Työsopimus	Työehtosopimus TES
Työntekijä ja työnantaja sopivat.		
Sovitaan alakohtaiset minimiehdot.		
Määräaikainen tai toistaiseksi sovittu sopimus.		
Valtakunnallinen ja määräaikainen sopimus.		

\_\_\_\_\_ / 2 pistettä

**3. Thomas on 19-vuotias lähihoitaja, jonka bruttopalkka vuodessa on 26 000 €.**

a) Mitä tarkoittaa bruttopalkka?

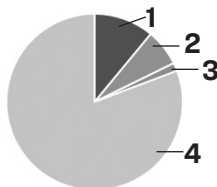
---

b) Mitä tarkoittaa nettopalkka?

\_\_\_\_\_ / 1 piste

c) Sijoita Thomaksen palkasta pidettävät verot ja veroluontoiset maksut oikeisiin kohtiin .

\_\_\_\_\_ / 1 piste



Nettopalkka =  
 Ansiotulovero =  
 Eläkevakuutusmaksu =  
 Työttömyysvakuutusmaksu =

\_\_\_\_\_ / 2 pistettä

d) Thomas menee kauppaan ja ostaa lenkkiosut. Kuinka monta prosenttia kenkien hinnasta on arvonlisäveroä?

Ympyröi oikea vaihtoehto.

\_\_\_\_\_ / 1 piste

0 %                      10 %                      14 %                      24 %

e) Thomas saa kummisedältään perintönä pörssiosakkeita 10 000 euron arvosta.

Ympyröi alta oikea perintöveron määrä.

\_\_\_\_\_ / 1 piste

0€                      700€                      1000€                      3300€

**4. Talouslehdissä julkaistaan oheisen kaltaisia taulukoita , jotka liittyvät pörssiosakkeisiin.**

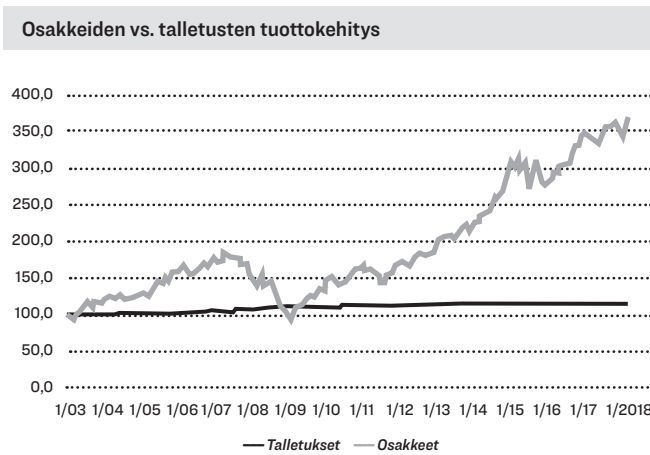
Nimi	Viimeisin	Muutos	Muutos %	Aika	P/E	Osinkotuotto	Vaihto	Kpl
NORDEA BANK ABP	7,96€	-0,03	-0,41%	10:48	10,12	8,97	4 milj. €	514 779
STORA ENSO OYJ R	12,030€	-0,10	-0,82%	10:48	9,40	4,16	4 milj. €	297 798
NOKIA CORPORATION	5,366€	-0,01	-0,26%	10:48	-	3,75	4 milj. €	670 416
FORTUM CORPORATION	19,30€	-0,14	-0,72%	10:48	20,31	5,70	3 milj. €	153 718

<https://www.is.fi/taloussanomat/porssi/> haettu 7.3.2019

Tarkastele oheista taulukkoa ja vastaa kysymyksiin. Mitä tarkoittaa

- a) nimi \_\_\_\_\_ / 1 piste
- b) muutos% \_\_\_\_\_ / 1 piste
- c) osinkotuotto \_\_\_\_\_ / 1 piste

d) Alla olevassa kuvassa näkyy talletusten arvon kehitys ja osakesijoitusten arvon kehitys pitkällä aikavälillä. Perustele, kumpaa sijoituskohdetta suosittelet, jos tavoitteena on



Säästää vuoden päästä tehtävää ulkomaanmatkaa varten?

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ / 2 pistettä

Säästää 40 vuoden päästä alkavia omia eläkepäiviä varten?

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ / 2 pistettä

**5. Tutki alla olevaa kuvaajaa bruttokansantuotteesta Suomessa v. 2007–2017 ja vastaa kysymyksiin.**

a) Nimeä oheiseen kuvioon talouden suhdannevaiheet. \_\_\_\_\_ / 2 pistettä

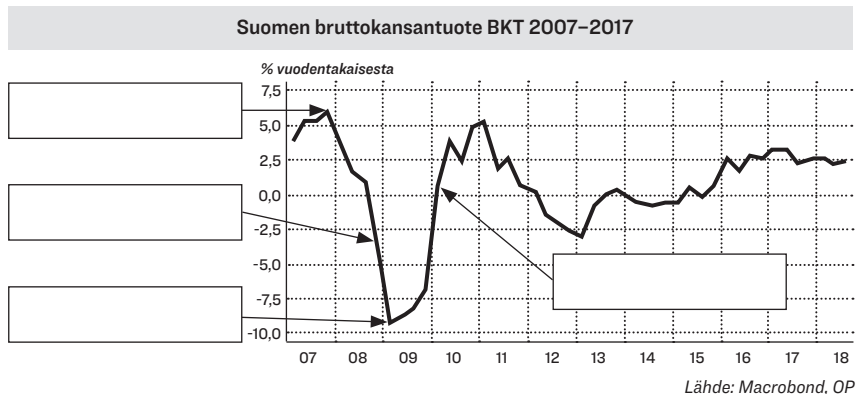
b) Mitä BKT mittaa?

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ / 1 piste



c) Mitä ongelmia BKT:ssa on taloudellisena mittarina?

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ / 2 pistettä

d) Valitse kuviosta yksi suhdannevaihe. Kirjoita se tähän \_\_\_\_\_

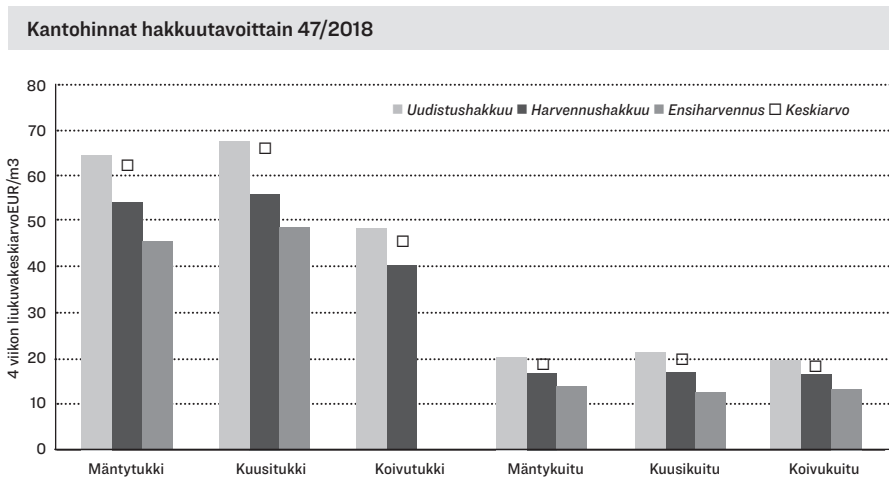
Kerro valitsemasi suhdannevaiheen kaksi vaikutusta Suomen kansantalouteen.

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ / 2 pistettä

## 6. Oheisessa kuvaajassa näkyvät eri puulajien kantohintoja erilaisilla hakkuutavoilla.



a) Mikä oli mäntytukin kantohinta uudistushakkuussa kuutiota kohti viikolla 47?

\_\_\_\_\_ / 1 piste

Lähde: Metsäteollisuus ry

b) Vuosi 2018 oli metsäteollisuudelle hyvä vuosi.

Mainitse kaksi syytä sille, että metsäteollisuudella menee tällä hetkellä hyvin.

\_\_\_\_\_ / 2 pistettä

c) Nimeä neljä suomalaista metsäteollisuuden tuotetta.

\_\_\_\_\_ / 2 pistettä

7. "Supercell Oy on suomalainen videopelejä kehittävä yritys. Sen liikevaihto syntyi vuonna 2015 kolmesta pelistä, jotka ovat maatalousaiheinen *Hay Day* sekä strategiapelit *Clash of Clans* ja *Boom Beach*. Yritys oli niiden ansiosta vuoden 2015 tuottavin mobiilipeliyritys maailmanlaajuisesti. *Clash Royale* julkaistiin maaliskuussa 2016, jolloin yritys myös tiedotti, että sen pelit ylittivät ensi kertaa 100 miljoonan päivittäisen pelaajan rajan."

Lähde: Wikipedia (2019): Supercell. <https://fi.wikipedia.org/wiki/Supercell>

**Supercellin liikevaihto perustuu mikromaksuihin, joita pelien pelaajat maksavat pelien sisällä.**

a) Kuinka paljon Supercell ansaitsi rahaa päivässä, jos kaikki pelaajat maaliskuussa 2016 maksoivat päivässä 10 senttiä. Ympyröi oikea vastaus.

\_\_\_\_\_ / 1 piste

yli 100 000 euroa

yli 10 miljoonaa euroa

yli 100 miljoonaa euroa

b) Millä muilla keinoilla peliyritykset voivat ansaita rahaa?

\_\_\_\_\_ / 2 pistettä

c) Supercell käytti helmikuussa 2015 noin 8 miljoonaa euroa noin minuutin mittaiseen mainokseen suuren amerikkalaisen urheilutapahtuman Super Bowlin mainoskatkolla. Miksi yhtiön kannatti käyttää yhteen mainokseen näin paljon rahaa?

\_\_\_\_\_ / 2 pistettä

