

## Loviisan seniorit - seniorivisan kysymyksiä ja vastauksia 14.1.2020

### Kari N.

- 1) Kenen nimipäivä on tänään 14.1?  
Vastaus: Sakari, Saku, Sasu
- 2) Vastaus on Grönlanti. Mikä on kysymys?  
Vastaus: Mikä on maailman suurin saari?
- 3) Vastaus on: Typpioksiduuli. Mikä on kysymys?  
Vastaus: Mitä ilokaasu on?  
<https://fi.wikipedia.org/wiki/Dityppioksidi>
- 4) Mikä on Islannin väkiluku?  
Vastaus: 363000
- 5) Kuka on Viron sisäministeri?  
Vastaus: Mart Helme
- 6) Mikä tulivuori purkautui eilen 13.1.2020 Filippiineillä?  
Vastaus: Taal-tulivuori

### Lea A.

- 7) Kenen syntymäpäivä on tänään? (hänen säveltämänsä musiikkia kuului tänään radiosta)  
Vastaus: Sakari Topelius, s.14.1.1818
- 8) Mikä on Suomen vanhin puu? sen ikä?  
Vastaus: Mänty (elää Lapissa), ikä 780v  
<https://yle.fi/aihe/artikkeli/2015/11/11/suomen-vanhin-puu-yha-pystyssa>
- 9) Mikä on metsänsyöjähirmu?  
Vastaus: caterpillari (Tove Jansson nimittää metsänsyöjähirmuksi Maantie-\* kertomuksessa caterpillaria, joka rikkoo polkua),  
kts. Tove Jansson, "Kesäkirja"
- 10) Vuonna 1666 syntyi maailmaa mullistava oivallus. Mikä? Kuka sen keksi?  
Vastaus: painovoimalaki, Isaac Newton, näki omenan putoavan puusta  
[https://fi.wikipedia.org/wiki/Isaac\\_Newton](https://fi.wikipedia.org/wiki/Isaac_Newton)

11) Kuka on Islannin sinfoniaorkesterin ylikapellimestari?

Vastaus: Eva Ollikainen

12) Mitä maksaa yhteiskunnalle oppilaan vuosi peruskoulussa?

Vastaus: n.9000 euroa, kts. esim. opetushallituksen tilastot:

<https://www.oph.fi/fi/tilastot-ja-julkaisut/tilastot>

<https://vos.oph.fi/rap/kust/v18/k05mo4mr.html>

## **Ahti O.**

13) Mikä on fiblu?

Vastaus: Omena. Stadin slangilla.

[http://stadinslangi.fi/wordpress/?page\\_id=1719](http://stadinslangi.fi/wordpress/?page_id=1719)

14) Kalevalassa esiintyy ISO TAMMI maailmanpuu. Kuka kaatoi sen ?

Vastaus; Vaskeen pukeutunut, merestä noussut mies, kts.

[https://fi.wikipedia.org/wiki/Iso\\_tammi](https://fi.wikipedia.org/wiki/Iso_tammi)

15) Mitä on Ioncell?

Vastaus: Aalto- yliopiston kierrätysraaka-aineista kehittämä uusi kuitumateriaali.

<https://www.aalto.fi/fi/lahjoita-tulevaisuus/kestava-ioncell-kuitu>

16) Kaikki tietävät mikä on Bermudan kolmio, mutta mikä on Pascalin kolmio ?

Vastaus: Matematiikassa tunnettu käsite, kts.

[https://fi.wikipedia.org/wiki/Pascalin\\_kolmio](https://fi.wikipedia.org/wiki/Pascalin_kolmio)

17) Mitä on bulgur?

Vastaus: Vehnästä (bulgurvehnästä) valmistettuja suurimoita. Yleisessä käytössä

Välimeren itäosan maissa, kts.: <https://fi.wikipedia.org/wiki/Bulgur>

18) Betelgeuse on Orionin tähdistön toiseksi kirkkain tähti. Jos se olisi Auringon paikalla sen ulkopinta ylettyisi Marsin kiertorataa kauemmaksi.

Mitä sille odotetaan tapahtuvan lähiaikoina noin 1000 vuoden sisällä, ennusteiden ja tietokonesimulaatioiden mukaan?

Vastaus: Räjähävän supernovana, kts: <https://fi.wikipedia.org/wiki/Betelgeuze>

## **Kristiina S.**

19) Keitä tai mitä ovat miinaajat?

Vastaus: Hyönteisiä, joiden toukat elävät kasvien lehtien sisällä käyttäen niiden solukoita ravinnokseen.

20) Mikä on nelma?

Onko se a) lintu, b) kala, c) hyönteinen, d) eteläafrikkalainen kansanheimo

Vastaus: Eräs lohikala.

21) Mikä fysiologinen erityispiirre yhdistää kirahvia ja kiinanpystykorvaa?

Vastaus: Molemmilla on sinertävä kieli.

22) Mistä johtuu, että puiset laivanhylt säilyvät Itämeressä poikkeuksellisen hyvin?

Vastaus: Puuainesta hävittävä laivamato ei menesty kylmässä ja vähäsuolaisessa vedessä.

23) Kuka, tai mikä elin, päättää uusien nimien ottamisesta almanakkaan, ja miten usein uusia nimiä otetaan?

Vastaus: Helsingin yliopiston rehtori, viiden vuoden välein.

<https://almanakka.helsinki.fi/fi/usein-kysyttya-faq.html>

24) Milloin Suomessa ilmestyi ensimmäinen almanakka, joka tosin oli ruotsinkielinen?

Vastaus: Vuonna 1608.

[https://fi.wikipedia.org/wiki/Yliopiston\\_almanakka](https://fi.wikipedia.org/wiki/Yliopiston_almanakka)

25) Tämän vuoden almanakassa on myös useita naisen tai miehen nimiä, jotka ovat adjektiiveja eli laatusanoja, tai värien nimiä. Mitä niistä muistat? (kuusi muistaneille piste.)

Vastaus: aava, heljä, hellä, hellin, kaino, lauha, lila, roosa, sini, sorja, tyyni, vieno, (aimo), armas, aulis, jalo, mainio, oiva, reima, uljas

26) Väinö Linnan romaanisarjassa "Täällä Pohjantähden alla" tekemiset ovat yleensä sellaisia, että niillä saadaan aikaan jonkinlainen vaikutus, hyvässä tai pahassa.

Kuitenkin 3. osan alussa kuvataan jokseenkin humoristisesti tekemistä, jota kokonaisuudessaan "**sävytti tuloksen ja voimankäytön suunnaton epäsuhta**".

Kuka teki ja mitä, ja kuka oli katselemassa?

Vastaus: Leppäsen Aune oli uimassa ja pappilan Ilmari katseli.

Helputuskysymys, jos tuota ei tiennyt: Tekijä oli Leppäsen Aune, mitä hän teki ja kuka katseli?

Vastaus: Aune oli uimassa ja pappilan Ilmari katseli.

27) Ennen vanhaan oli syöttiläitä ja nykyisinkin on lähettiläitä, mutta mikä oli ennen vanhaan antilas?

Vastaus: Morsiamen vanha nimitys häissä.

## Juhani A

28) Missä tunnetussa romaanissa esiintyvät isännät Pukkila, Härkäniemi, Lahdenperä ja Langholma?

Vastaus: Volter Kilpi, "Alastalon salissa"

29) Montako kiväärinpatruunaa kului Talvisodassa Suomen puolella?

Vastaus: 64 miljoonaa

[https://www.google.fi/url?sa=t&rct=j&q=&esrc=s&source=web&cd=1&ved=2ahUKEwiBmry24c\\_nAhXYWhUIHQ0\\_BmYQFjAAegQIAhAB&url=https%3A%2F%2Fjournal.fi%2Fta%2Farticle%2Fview%2F47724%2F13599&usg=AOvVaw0JalyX\\_CNCh1Rldtgoztxy](https://www.google.fi/url?sa=t&rct=j&q=&esrc=s&source=web&cd=1&ved=2ahUKEwiBmry24c_nAhXYWhUIHQ0_BmYQFjAAegQIAhAB&url=https%3A%2F%2Fjournal.fi%2Fta%2Farticle%2Fview%2F47724%2F13599&usg=AOvVaw0JalyX_CNCh1Rldtgoztxy)

30) Miten jatkuu seuraava lause tunnetussa romaanissa: "Astuivatpa veljekset saunasta tupaan ja..."

Vastaus: -" hellittivät he hikeä kovin."

31) Mannerheimin päivällispöydässä Päämajassa on ollut kaikkina aikoina kolme täysin absolutistia vieraana. Ketkä?

Vastaus: Vilho Petter Nenonen, Adolf Hitler ja Ragnar Nordström

32) Miten jatkuu seuraava kohta Kalevalassa: Tiedän kolme koskea kovoā; Hämehes on Hälläpyörä...?

Vastaus: - Kaatrakoski Karjalassa, ei oo Vuoksen voittanutta, yli käynyttä Imatran.

33) Montako uraa on keskimäärin LP äänilevyssä?

Vastaus: kaksi

## Jaakko K.

34) Mikä on heliopaussi?

Vastaus: Aurinkotuuli muodostaa aurinkokuntamme ympärille eräänlaisen kuplan. Se ulkoraja on kaukana Pluton takana, lähes 20 miljardin kilometrin päässä. Lopulat aurinkotuulen virta heikkenee ja ulkoavaruuden kosminen säteily voimistuu suhteessa siihen. Tätä aurinkotuulen ulkorajaa kutsutaan heliopaussiksi

<https://www.avaruus.fi/uutiset/aurinko-planeetat-ja-kuut/aurinkokunnan-ulkoreunan-muoto-varmistui-kuplamaiseksi.html>

[https://www.nasa.gov/mission\\_pages/sunearth/science/Heliosphere.html](https://www.nasa.gov/mission_pages/sunearth/science/Heliosphere.html)

35) Urho Kekkonen oli tunnetusti aktiivinen kirjoittajana ja hän käytti näissä kirjoituksissa nimimerkkejä ja salanimiä. Kuinka monta salanimeä tai nimimerkkiä hän käytti ?

Vastaus: Urho-klubin keräämien tietojen mukaan niitä on 48.

Esimerkkejä: Känä, Liimatainen, ...

<http://urhoklubi.net/Historiaa3.htm>

36) Kevyen musiikin kuuntelijoille on monelle tuttua, että usein säveltäjä ja sanoittaja on Orvokki Itä. Kuka tai ketkä ovat nimimerkin henkilöt?

Vastaus: Reino Helismaa ja Toivo Kärki

37) Joululauluista ehkä kaunein on "Sylvian joululaulu". Topelius kirjoitti runon ollessaan Sisiliassa. Kuka on säveltänyt musiikin runoon?

Vastaus: Carl Collan

38) Jean Sibeliuksen syntymäpäivä on liputuspäivä. Milloin Sibelius syntyi ?

Vastaus: 8.12.1865