

Mitä lukiolaiset ajattelevat uskosta ja tiedosta?

Tieteellisen tutkimusartikkelin rakenne

Opettajalle

Tehtävässä tutustutaan tieteellisen tekstin rakenteeseen. Tehtävästä on mahdollisuus tehdä vain ensimmäinen osio, jossa tutkitaan erilaisia merkintöjä tekstissä (lähdeviitteet ja aineistoesimerkit). Toisessa osiossa perehdytään enemmän rakenteeseen ja siihen, mitä kaikkea tutkimuksesta kerrotaan ja miten.

Vastaukset:

Sulut () kertovat tiedon lähteen, eli mistä tieto tulee. Lähteestä kerrotaan yleensä kirjoittajan sukunimi ja vuosi, jona lähde, esim. artikkeli, on julkaistu.

Sisennetyt tekstit ovat suoria lainauksia. Tutkija siis lainaa jonkun tutkimuksen osallistujan sanomista. **Sisennyksen jälkeen oleva luku** kertoo, kuka osallistuja on sanonut lainauksen. Tutkimukseen osallistuvat ovat yleensä anonyymeja, eli heitä ei voi tunnistaa tutkimuksesta. Tutkimuksen tekijä ei käytä osallistujien nimiä vaan numeroita.

Tehtävänanto

Tehtävänannot ovat alla.



Tutustu tekstiin. Vastaa kysymyksiin.

1. Miksi tekstissä on sulkuja (Xxx Xxx 1234)?
2. Miksi osa tekstistä on sisennetty? (Sisennetyt tekstin vasen reuna on keskeemmällä/sisemmällä kuin muussa tekstissä.)
3. Mitä sisennyksen jälkeen oleva luku (70) tarkoittaa?

Tieteellisissä teksteissä on yleensä samoja piirteitä. Niistä löytyy yleensä

- pohjustus aiheelle,
- tutkimuksen aiheen esittely ja aiheen tärkeyden perustelu,
- tutkimuksen teon esittely,
- aineiston analyysin esittely,
- käytettyjen tieteellisten teorioiden esittely,
- tulosten esittely ja niiden pohtiminen,
- tutkimuksen merkityksen kertominen ja
- lisätutkimuksen tarve.

Lue teksti. Löydätkö kaikki yllä mainitut asiat tästä tekstistä?



Tutustu tekstiin. Vastaa kysymyksiin.

1. Miksi tekstissä on sulkuja (Xxx Xxx 1234)?
2. Miksi osa tekstistä on sisennetty? (Sisennetyt tekstin vasen reuna on keskeemmällä/sisemmällä kuin muussa tekstissä.)
3. Mitä sisennyksen jälkeen oleva luku (70) tarkoittaa?

Tieteellisissä teksteissä on yleensä samoja piirteitä. Niissä kerrotaan yleensä

- taustatietoa tutkimuksen aiheelle, eli mihin laajempaan ilmiöön tutkimus liittyy,
- mikä tutkimuksen aihe on ja miksi se on tärkeä,
- miten tutkimus on tehty,
- mitkä ovat tutkimuksen tulokset ja mitä niistä voi päätellä
- mitä tutkimus merkitsee ja
- pitäisikö aihetta tutkia lisää.

Lue teksti. Löydätkö kaikki yllä mainitut asiat tästä tekstistä?



Tutustu tekstiin. Vastaa kysymyksiin.

1. Miksi tekstissä on sulkuja (Xxx Xxx 1234)?
2. Miksi osa tekstistä on sisennetty? (Sisennetyn tekstin vasen reuna on keskemällä/sisemmällä kuin muussa tekstissä.)
3. Mitä sisennyksen jälkeen oleva luku (70) tarkoittaa?

Tieteellisissä teksteissä on yleensä samoja piirteitä. Niissä kerrotaan yleensä

- mihin asioihin tai ilmiöihin tutkimus liittyy,
- mikä tutkimuksen aihe on,
- minkälainen aineisto tutkimuksessa oli,
- mitkä ovat tutkimuksen tulokset,
- mitä tulokset tarkoittavat ja
- pitäisikö aihetta tutkia lisää.

Lue teksti. Vastataanko kaikkiin yllä oleviin kysymyksiin tässä tekstissä?