

Likiarvot

- Tavanomainen eli normaalipyöristys: Jos lukua pyöristettäessä ensimmäinen pois jätettävä numero on 5 tai suurempi, korotetaan edellistä numeroa yhdellä. Muulloin edellinen numero jää ennalleen.
- Likiarvon tarkkuus voidaan ilmoittaa
 - numeroiden lukumäärällä (merkitsevät numerot), jolloin desimaaliluvun alussa ja kokonaisluvun lopussa olevia nollia ei lasketa mukaan.
 - desimaalien lukumäärällä, jolloin kaikki desimaalipilkun jälkeiset desimaalit lasketaan mukaan.
 - viimeisen numeron luku- tai mittayksikön tarkkuudella.
- Merkitsemättömät alku- ja loppunollat voidaan välttää käyttämällä tieteellistä merkintätapaa eli 10-potenssiesitystä
 - $a \cdot 10^n$, missä $1 \leq a < 10$ ja $n \in \mathbb{Z}$.

Merkinnästä käytetään myös nimitystä liukuluku.

- Kun likiarvoja lasketaan yhteen tai vähennetään
 - vastaus annetaan sen yksikön tarkkuudella, millä epätarkin on ilmoitettu (luvut muutetaan tarvittaessa ensin samaan mittayksikköön) tai
 - vastaus annetaan niin monen desimaalin tarkkuudella kuin epätarkin yhteenlaskettava on ilmoitettu.
- Kun likiarvoja kerrotaan tai jaetaan, vastaus annetaan niin monen merkitsevän numeron tarkkuudella kuin epätarkin likiarvo on ilmoitettu.
- Likiarvoilla laskettaessa ei saa pyöristää välituloksia!