

KPL 2. Laskeminen likiarvoilla

NIMI:

Tehtävä 1. Merkitse kahden desimaalin tarkkuudella

a)  $8,4537 \approx$

b)  $19,7653 \approx$

c)  $0,86715 \approx$

Tehtävä 2. Kirjoita yhden desimaalin tarkkuudella

a)  $12,17 \approx$

b)  $1,952 \approx$

c)  $0,0081 \approx$

Tehtävä 3. Kirjoita luku 5,9823456

a) yhden desimaalin tarkkuudella

b) neljän desimaalin tarkkuudella

c) kuuden desimaalin tarkkuudella

Tehtävä 4. Pyöristä kaupassa käteisellä maksettavaan summaan

a)  $6,72 \text{ €} \approx$

b)  $8,98 \text{ €} \approx$

c)  $0,54 \text{ €} \approx$

Tehtävä 5. Merkitse senttimetrien tarkkuudella

a)  $1,5672 \text{ m} =$

b)  $1987 \text{ mm} =$

c)  $2,467 \text{ dm} =$

Tehtävä 6. Neliön sivun pituus on 3,56 cm. Laske neliön pinta-ala yhden desimaalin tarkkuudella.

Tehtävä 7. Suorakulmion kanta on 5,23 m ja korkeus 7,563m. Laske suorakulmion pinta-ala kahden desimaalin tarkkuudella.

Tehtävä 8. Kuinka monta merkitsevää numero on mittaustuloksessa?

a) 8,560 kg

b) 0,01 cm

c) 2,400 m

Tehtävä 9. Suorakulmion kanta on 5,2 m ja korkeus 4 m. Laske suorakulmion piiri ja ilmoita vastaus lähtöarvojen edellyttämällä tarkkuudella.

Tehtävä 10. Suorakulmion kanta on 2,32 m ja sen korkeus 5,1 m. Laske suorakulmion pinta-ala ja ilmoita se lähtöarvojen edellyttämällä tarkkuudella.

Kotitehtävät. s. 137 ja s. 139

7	9	17	24	25
---	---	----	----	----