

		Kyllä	En
Olen suorittanut aikaisemmin sos. ja terveystieteen tutkinnon (esim. lähihoitaja)		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
ylioppilas		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
suorittanut pitkän matematiikan oppimäärän lukiossa		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
kirjoittanut matematiikan ylioppilaskirjoituksissa		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

TEHTÄVÄT LASKETAAN ILMAN LASKINTA!

1. a) $10 \cdot 0,04$ b) $200 \cdot 0,1$ c) $0,67 \cdot 7,8$
d) $11,4 + 2,08 - 5,11$ e) $223 : 100$ f) $1,024 : 0,4$

2. **Muuta** a) grammoiksi b) millilitroiksi
0,08 kg 0,079 l
51 mg 0,00002 l
620 µg 60 µl

3. Arvioi vastauksen suuruusluokka ja ympyröi oikea vaihtoehto

- a) $0,8 \cdot 1,842 =$ 0,15 1,5 15
b) $16 : 0,72 =$ 0,2 2 20

4. a) Liuoksessa on 5 % sokeria. Kuinka paljon on sokeria 300 g:ssa liuosta?
b) Kuinka monta prosenttia 12 ml on 400 ml:sta?
c) Mistä luvusta 50 g on 20 %?

5. Ratkaise yhtälöt

- a) $4x - 3 = 9$ b) $\frac{x}{2} = \frac{5}{4}$ c) $\frac{1}{x} = 0,20$

6. Reseptissä on merkintä

- a) XX tabl b) C tabl c) XCVIII kaps

Montako tablettia tai kapselia on potilaalle tällöin määrätty?