

i **INFORMASJON OM PRØVE I MEDIKAMENTREGNING**

PRØVEDATO: Tirsdag 12.januar 2021

EKSAMENSTID: 09.00 - 10.00

Faglærer: Hilde Marie Andreassen; (hilde.m.andreassen@hiiof.no)

Tilgjengelig mellom kl. 09.00 - 10.00

Hjelpemidler:

Karakterregel: Godkjent/Ikke godkjent

Sensorordning: To interne sensorer

Sensur: 20.januar 2021













Resultat vil bli tilgjengelig på studentweb

LYKKE TIL!

1 En infusjonen på 100 ml gis i løpet av 25 minutter.

Hva blir infusjonshastigheten regnet i ml/time? (Rund av til hele ml/t)

Skriv ditt svar her

Format - | **B** *I* U x_2 x^2 | I_x |   |    |   |   |  |  | 

Words: 0

Maks poeng: 0











2 En pasient behandles med Abboticin 1 g. Abboticin finnes som tørrstoff og blandes med sterilt vann til en stamløsning som får styrken 50 mg/ml.

a. Hvor mange ml sterilt vann brukes for å lage stamløsningen?

10 ml av stamløsningen blandes med NaCl 9 mg/ml slik at totalvolumet blir 100 ml.

b. Hva blir styrken på fortynningen angitt i mg/ml?

Skriv ditt svar her

Format | **B** | *I* | U | x_2 | x^2 | I_x |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Σ | ABC | 

Words: 0

Maks poeng: 0

- 3 a) $0,085 \text{ mg} = \mu\text{g}$
b) $2455 \mu\text{g} = \text{mg}$
c) $0,245 \text{ liter} = \text{ml}$

Format | B | I | U | \times_2 | \times^2 | \mathcal{I}_x | | | | | | | | | | Σ | ABC |

Words: 0

Maks poeng: 0

- 4 Durogesic depot plaster med styrken $100 \mu\text{g/t}$ blir forordnet til pasient. Virkestoffet i Durogesic er Fentanyl. Plasteret blir satt på kl. 09.00 og blir ved et uhell tatt av kl. 22.00. Hvor mange μg Fentanyl har pasienten fått i løpet av den tiden plasteret sitter på?

Skriv ditt svar her

Format | B | I | U | \times_2 | \times^2 | \mathcal{I}_x | | | | | | | | | | Σ | ABC |












Words: 0

Maks poeng: 0

- 5 2 ml konsentrat med styrke 100 mg/ml blandes med 8 ml NaCl 9 mg/ml.

Hva blir styrken på fortynningen regnet i mg/ml?

Skriv ditt svar her

Format - | **B** *I* U x_2 x^2 | I_x |   |   |   |   |  | Σ | ABC  | 












Words: 0

Maks poeng: 0

- 6 Det er forordnet 1000 ml Glukose til en pasient. Infusjonshastigheten er 100 dr/min. Det blir benyttet et infusjonssett hvor 1 ml = 20 dråper. Etter 3 timer må infusjonen stoppes.

Hvor mange ml av infusjonen har pasienten fått etter tre timer?

Skriv ditt svar her

Format - | **B** *I* U x_2 x^2 | I_x |   |   |   |   |  | Σ | ABC  | 

Words: 0

Maks poeng: 0

- 7 En pasient blir dryppet med Cilox øredråper - 4 dråper i hvert øre to ganger per døgn. Cilox øredråper har styrken 3 mg/ml. 1 ml = 20 dråper.

Hvor mange mg virkestoff får pasienten per døgn?

Skriv ditt svar her

Format | **B** | *I* | U | x_2 | x^2 | I_x | | | | | | | | | | Σ | ABC |

Words: 0

Maks poeng: 0

- 8 En pasient blir behandlet med Lithionitt tbl. Lithionitt tbl finnes i styrken 42 mg/tbl. Pasienten skal 84 mg per døgn fordelt på to enkeltdoser.

Hvor mange tabletter får pasienten per enkeltdose?

Skriv ditt svar her

Format | **B** | *I* | U | x_2 | x^2 | I_x | | | | | | | | | | Σ | ABC |

Words: 0

Maks poeng: 0

- 9 Det er forordnet 1000 ml Glukose til en pasient. Infusjonshastigheten er 100 dr/min. Det blir benyttet et infusjonssett hvor 1 ml = 20 dråper.

Hvor mange timer og minutter varer infusjonen?

Skriv ditt svar her

Format | **B** | *I* | U | x_2 | x^2 | I_x | | | | | | | | | | | |

Words: 0

Maks poeng: 0