

---

## DRYPSTÍTTLIEIKI

Æðradropp verða brúkt til at geva sjúklingum vætu og heilivág.



Sjúkrarøktarfrøðingar skulu rokna drypstítleikan,  $D$ , í dropum um minuttin í æðradroppinum.

$$\text{Tey brúka formulín } D = \frac{dn}{60t} \text{ har}$$

$d$  er dropafaktorurin mátaður í dropum pr. millilitur (ml)

$n$  er nøgdin í ml í æðradroppinum

$t$  er tímatalið, sum æðradroppið skal renna.

---

## Spurningur 1: DRYPSTÍTLEIKI

PM903Q01 – 0 1 2 9

Ein sjúkrarøktarfrøðingur ætlar at tvífalda tíðina, sum eitt æðradropp skal renna.

Greið gjølla frá, hvussu  $D$  broytist, um  $t$  verður **tvífaldað**, men  $d$  og  $n$  verða ikki broytt.

.....  
.....  
.....

---

---

## Spurningur 3: DRYPSTÍTLEIKI

PM903Q03 – 0 1 9

Sjúkrarøktarfrøðingar skulu eisini rokna nøgdina av æðradroppinum,  $n$ , við støði í drypstítleikanum,  $D$ .

Eitt æðradropp við einum drypstítleika upp á 50 dropar um minuttin skal gevast einum sjúklingi í 3 tímar. Til hetta æðradroppið er dropafaktorurin 25 dropar pr. ml.

Hvat verður æðradroppið í nøgd í ml?

Æðradropp í nøgd: ..... ml

---