

N1.

Бер:
R=20, Ом

Формула:

$$\frac{1}{R} + \frac{2}{R}$$

Маңы:

$$\frac{1}{20} + \frac{1}{20} = \frac{2}{40} = 0,05 \text{ Ом}^{-1}$$

м/к? R_x=?

R₂ = ~~10~~ 10+20=30 Ом

R_x = 30+20=50 Ом

Аяқта: R_x = 50 Ом

N2.

Бер:

d₁ = 3,5 мк

L = 1,5 мк

ХБЖС

= 0,035 м

= 0,015 м

Формула:

$$H = \frac{d}{L}$$

Маңы:

~~d = 0,01~~

d = 0,035 м * 3 = 0,105 м

H = $\frac{0,105}{0,015} = 7$

м/к H=?

N3.

Бер:

R = 200 Ом

η = 80%

U = 220 В

t = 25 мм

t° = 20°C

V = 0,02

ρ = 1000 кг/м³

θ = 4200 Дж/кг

Формула:

$$I = \frac{U}{R} = \frac{220}{200} = 1,1$$

м/к

N4.

Бер:

r₁ = 30 мм

r₂ = 60 мм

ρ₁ = 2700 кг/м³

ρ₂ = 900 кг/м³

м/к

гаи-рнз-8 159

Қатысушының шешімдерін толтыруға арналған өріс / Поле для заполнения решений участника

Парақ / Страница № _____

Blank area for filling in solutions.