

№2

Берілгені

$$d_1 = 3,5 \text{ см}$$

$$L = 7,5 \text{ см}$$

$$d = 5 \text{ см} (d_1 + L)$$

$$\text{Т/к } D = ?$$

Шешуі

$$D = \frac{L}{F} \quad F = \frac{1}{d} + F_1 \quad d = d_1 + L = 5 \text{ см}$$

$$F = 0,4 \quad D = 3,75$$

$$\text{ж: } D = 3,75$$

№1.

$$R = 200 \text{ м} \quad \text{Шешуі: } R_1 + R_2 = 40$$

$$R_1 = ? \quad \frac{1}{40} + \frac{1}{20} = \frac{3}{40} = 13,3 \text{ см}$$

$$\text{ж: } 13,3 \text{ см}$$

№4

$$h_1 = 30 \text{ мм} = 0,03 \text{ м}^3 \quad \text{ж: } h_1 \cdot p_k = 21 \quad h_2 \cdot p_k = 51$$

$$h_2 = 60 \text{ мм} = 0,06 \text{ м}^3 \quad 51 + 21 = 81$$

$$p_k = 2700 \text{ кг/м}^3 \quad h_3 = 81 : p_k = 81 : 2700 = 0,03$$

$$p_m = 900 \text{ кг/м}^3$$

$$\text{Т/к } h_3 = ? \text{ мм}$$

№5