

NO 1

1. cairan dengan densitas 995 kg/m³

$$\frac{995 \text{ kg}}{\text{m}^3} \times \frac{1 \text{ lbm}}{0.45359 \text{ kg}} \times 0.028317$$

$$= 62.1 \text{ lbm/ft}^3$$

2. Padatan dengan s.g 5.7

$$= 5.7 \times 62.1 \text{ lbm/ft}^3$$

$$= 354 \text{ lbm/ft}^3$$