

инср-7-3

№1

Дано	СМ	Решение:
$h = 10 \text{ см}$	$V = b \cdot h$	$V = 6 \text{ см} \cdot 10 \text{ см}$
$S = 6 \text{ см}$		$V = 60 \text{ см}$
$l = ?$		

Ответ: 60 см толщина слоя Б и Д
№2.

05

Дано	Решение:
$l = 60 \text{ см}$	$S = \frac{V}{l}$
$l = 30 \text{ см}$	$S = \frac{60 \text{ см}}{30 \text{ см}}$
$S = ?$	$S = 2 \frac{\text{см}}{\text{см}}$
	$S = 2 \frac{\text{см}}{\text{см}} \cdot 10 \frac{\text{см}}{\text{см}} = 20 \frac{\text{см}}{\text{см}}$
	$S = 20 \frac{\text{см}}{\text{см}} - 2 \frac{\text{см}}{\text{см}} = 18 \frac{\text{см}}{\text{см}}$

Ответ: 18 см скорость одного человека больше скорости другого
№3

05

Дано	Решение:
$V = 1 \text{ м}$	$m = V_0 \cdot \rho$
$V_0 = 100 \text{ см}$	$m = 100 \text{ см} \cdot 8,9 \frac{\text{г}}{\text{см}^3}$
$\rho = 8,9 \frac{\text{г}}{\text{см}^3}$	$m = 890 \text{ г}$
$m = ?$	

Ответ: 890 г. масса груза меди. 05

Умно: 05

[Signature]