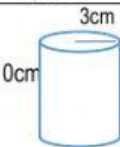
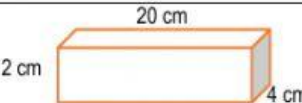


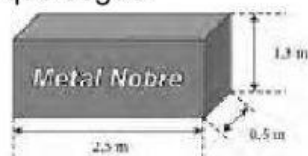
	Matemática – Profª. Ana Lucia Maia		
	Atividade: Contínua - Volume	Data: 15/09/2021	
	Nome	8º ano	

1) Arraste e cole o volume de cada um dos recipientes:

 2,5 cm		$V = 960\text{cm}^3$
	 3cm 10cm	$V = 282,6\text{ cm}^3$
	 20 cm 12 cm 4 cm	$V = 15,625\text{ cm}^3$

2. Um tambor cilíndrico tem uma base de 60 cm de diâmetro e a altura de 100 cm. Calcule a capacidade em litros desse tambor

3. **(ENEM)** - A siderúrgica "Metal Nobre" produz diversos objetos maciços utilizando o ferro. Um tipo especial de peça feita nessa companhia tem o formato de um paralelepípedo retangular, de acordo com as dimensões indicadas na figura que segue.



O produto das três dimensões indicadas na peça resultaria na medida da qual grandeza?

4. Um cubo tem volume de 125 cm^3 . Qual o valor da aresta deste cubo?

