

## CUERPOS GEOMÉTRICOS -PROBLEMA

Acabas de ser contratado por la OCU (organización de consumidores y usuarios, cuyo objetivo es recoger las reclamaciones de los consumidores sobre cualquier tipo de producto) para realizar controles de calidad sobre productos.

Tu misión es comprobar si los productos que te presentamos a continuación efectivamente tienen el volumen que el fabricante especifica en su etiqueta.

1. Relaciona con flechas cada artículo con las dimensiones adecuadas
2. Calcula el volumen real con esas dimensiones
3. Puedes comprobar si el volumen calculado con el ofrecido por el fabricante

**Nota:** Se debe trabajar con redondeo de 2 decimales, pero el volumen final se redondea a las unidades

Producto		NBA 		Perfume 100 ml "La nuit Tresor" 	
----------	--	---	--	---	--

Dimen- siones	Altura: 17,73 cm Aristas básicas: 6,2 cm y 9,1 cm	Altura: 16,3 cm Diámetro: 6,5 cm	Altura: 10 cm Diámetro: 6,5 cm	Diámetro: 24 cm	Altura (parte inferior): 10 cm Arista básica: 5,5 cm
------------------	---	-------------------------------------	-----------------------------------	-----------------	--

Calcula el volumen con los datos que te dan y une con flechas los datos correctos

Producto		NBA 		Perfume 100 ml "La nuit Tresor" 	
----------	---	--	---	--	---

Volumen	180 ml	33 cl	7,2 dm <sup>3</sup>	1 litro	100 ml
---------	--------	-------	---------------------	---------	--------