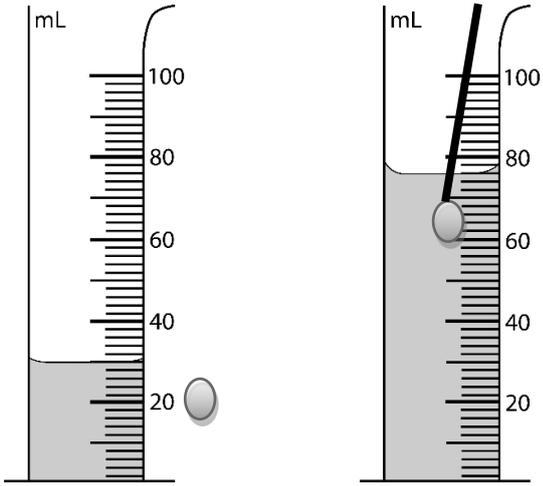
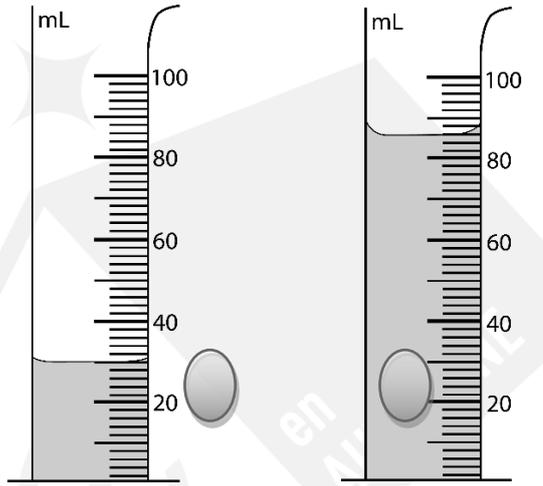


Le professeur a réalisé la manipulation avec les deux œufs. Voici le schéma de la manipulation :

Œuf petit calibre	Œuf gros calibre
	
<p>Calculer le volume des deux œufs en mL puis convertir les deux valeurs en cm³.</p>	
<p>Volume 1 (sans le petit œuf) = <i>30mL</i> Volume 2 (avec le petit œuf) = <i>76mL</i></p> <p><i>$V_2 - V_1 = 46 \text{ mL}$</i></p> <p><i>Le volume de l'œuf petit calibre est de 46 mL soit 46 cm³</i></p>	<p>Volume 1 (sans le gros œuf) = <i>30mL</i> Volume 2 (avec le gros œuf) = <i>86mL</i></p> <p><i>$V_2 - V_1 = 56 \text{ mL}$</i></p> <p><i>Le volume de l'œuf gros calibre est de 56 mL soit 56 cm³.</i></p>

Conclusion :

C'est l'œuf le plus volumineux qui coule.