Niveau : seconde

Géométrie dans l'espace

Exercice 7 : volume du chocolat pour une boule pleine

Léa prépare des boules de chocolat pour ses enfants. Elle a acheté un moule en silicone comportant 24 cavités en forme de demi-sphères de 3 cm de diamètre.
Quel volume de chocolat est nécessaire pour fabriquer 24 boules pleines ?



Document pédagogique téléchargé sur maths-pdf.fr