

Fiche formative sur «Aires et volumes »

Cette fiche a pour objectif de vous aider dans vos révisions ou/et vos difficultés. Il faut la travailler régulièrement pour qu'elle ne soit pas trop indigeste.

Je n'aurai aucun regard sur cette fiche, il faut donc être honnête avec vous-même.

COMPETENCES	Comment travailler les compétences ? A la maison, SOS maths, accompagnement éducatif, centre sociaux...	Date	Mon projet
Calculs d'aires et volumes. - Calculer l'aire d'une sphère de rayon donné. - Calculer le volume d'une boule de rayon donné.	<ul style="list-style-type: none">• Exercices n° 5 à 16 p.241 à 243• Exercices n° 41-42 p.247-248		
Effet d'une réduction ou d'un agrandissement. - Connaître et utiliser le fait que, dans un agrandissement ou une réduction de rapport k , <ul style="list-style-type: none">• l'aire d'une surface est multipliée par k^2,• le volume d'un solide est multiplié par k^3.	<ul style="list-style-type: none">• Exercices n° 12 à 17 p.262-263		