

6e primaire • Grandeurs et mesures

Cahier d'exercices • niveau 3

Conversions et volumes



Ce livre appartient à : _____

Prénom : _____ Date : _____

1. Problème : Un aquarium mesure 60 cm × 30 cm × 40 cm. Combien de litres d'eau contient-il quand il est plein ?

.....

.....

2. Problème : Une piscine de $10\text{ m} \times 5\text{ m} \times 2\text{ m}$. Combien de m^3 ? Combien de litres ?

.....

3. Problème : Un sirop se dilue : 1 volume de sirop pour 7 volumes d'eau. Pour 2 L de boisson, combien de cL de sirop ?

.....

.....

4. Défi : Un cube a un volume de $1\,000\text{ cm}^3$. Quelle est la longueur de son côté ? Combien de litres contient-il ?

.....