

▪ **problèmes (à faire de tête)**

1. Quel est le poids de la pâte de ce gâteau ?

Pour faire ce gâteau, il faut seulement 100 g de sucre , 200 g de beurre et 650 g de farine.

Combien pèsera cette pâte ?

2. Calcule la hauteur.

Un iceberg a une hauteur de 108 m hors de l'eau et de 900 m sous l'eau (en moyenne, la partie immergée d'un iceberg est 9 fois plus grande que la partie émergée.

Quelle est la taille de l'iceberg de la base au sommet ?

3. Quelle est la longueur de la course ?

Pour le cross des écoles, après les 1509 m en forêt, les élèves devaient faire le tour de notre école. C'est à dire 200 m. Quelle était donc la longueur de la course ?