

Pour s'entraîner: exercice corrigé de révision :calcul de pourcentage

Paul mange un morceau de pain de 153g, une pomme de 36 g et un morceau de chocolat de 20g.

Sachant que le pain contient 34 % d'eau, et la pomme 86% . Calcule la masse d'eau que Paul a absorbé lors de son goûter.

Correction:

Pour le pain: $153 \times 34 : 100 = 52,02$ g

Pour la pomme: $36 : 100 \times 86 = 30,96$

Pour le chocolat: 0g car le chocolat ne contient pas d'eau.

Pour l'ensemble de aliments: $50,02 + 30,96 = 80,98$ g

Paul a absorbé 80,98 g d'eau en mangeant .