

Lundi 17 mars 2014

Résolution de problèmes

Julie

Les problèmes de recherche.

L'âge des frères Dalton

$$10 + 15 + 20 + 25 = 70$$

$$25 + 30 + 35 + 40 = 130$$

$$40 + 45 + 50 + 55 = 190$$

$$30 + 35 + 40 + 45 = 150$$

$$35 + 40 + 45 + 50 = 170$$

$$31 + 36 + 41 + 46 = 154$$

$$32 + 37 + 42 + 47 = 158$$

William a 32 ans, Averell a 37 ans, Jack a 42 ans et Joe a 47 ans.

Deux croissants et quatre cafés coûtent 14€

1 croissant	2 croissants	1 café	2 cafés	3 cafés	4 cafés
3€	6€	2€	4€	6€	8€

$$3 \times 5 = 15$$

$$4 \times 2 = 8 \text{ cafés}$$

$$8 \times 2 = 16 \text{ €}$$

$$8 + 2 = 10 \text{ cafés}$$

$$16 + 4 = 20 \text{ €}$$

5 croissants	10 cafés
15€	20€

$$20 + 15 = 35$$

L'ensemble de 5 croissants et 10 cafés coûtent 35 euros.