

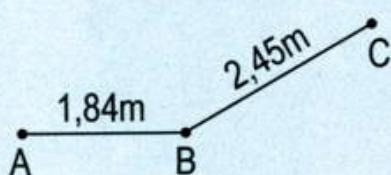
II - CÁC PHÉP TÍNH VỚI SỐ THẬP PHÂN

1. PHÉP CỘNG



CỘNG HAI SỐ THẬP PHÂN

a) **Ví dụ 1 :** Đường gấp khúc ABC có đoạn thẳng AB dài 1,84m và đoạn thẳng BC dài 2,45m. Hỏi đường gấp khúc đó dài bao nhiêu mét ?



Ta phải thực hiện phép cộng :

$$1,84 + 2,45 = ? \text{ (m)}$$

Ta có : $1,84\text{m} = 184\text{cm}$

$$\begin{array}{r} 184 \\ + 245 \\ \hline 429 \end{array}$$

$2,45\text{m} = 245\text{cm}$

$$429\text{cm} = 4,29\text{m}$$

Vậy : $1,84 + 2,45 = 4,29 \text{ (m)}.$

Thông thường ta đặt tính rồi làm như sau :

$$\begin{array}{r} 1,84 \\ + 2,45 \\ \hline 4,29 \text{ (m)} \end{array}$$

- Thực hiện phép cộng như cộng các số tự nhiên.
- Viết dấu phẩy ở tổng thẳng cột với các dấu phẩy của các số hạng.

b) **Ví dụ 2 :** $15,9 + 8,75 = ?$

Ta đặt tính rồi làm như sau :

$$\begin{array}{r} 15,9 \\ + 8,75 \\ \hline 24,65 \end{array}$$

- Thực hiện phép cộng như cộng các số tự nhiên.
- Viết dấu phẩy ở tổng thẳng cột với các dấu phẩy của các số hạng.

Muốn cộng hai số thập phân ta làm như sau :

- *Viết số hạng này dưới số hạng kia sao cho các chữ số ở cùng một hàng đặt thẳng cột với nhau.*
- *Cộng như cộng các số tự nhiên.*
- *Viết dấu phẩy ở tổng thẳng cột với các dấu phẩy của các số hạng.*

1 Tính :

$$\begin{array}{r} + 58,2 \\ \hline 24,3 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} + 19,36 \\ \hline 4,08 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} + 75,8 \\ \hline 249,19 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} + 0,995 \\ \hline 0,868 \end{array}$$

2 Đặt tính rồi tính :

a) $7,8 + 9,6$; b) $34,82 + 9,75$; c) $57,648 + 35,37$.

3 Nam cân nặng 32,6kg. Tiến cân nặng hơn Nam 4,8kg. Hỏi Tiến cân nặng bao nhiêu ki-lô-gam ?