

## PHIẾU BÀI TẬP TOÁN 5 – TUẦN 10

Chủ đề: Cộng hai số thập phân – Tổng nhiều số thập phân

## ĐỀ 1:

**Bài 1:** Đặt tính rồi tính:

a)  $5,6 + 8,9$

.....  
 .....  
 .....

b)  $46,32 + 11,84$

.....  
 .....  
 .....

c)  $72,135 + 349,68$

.....  
 .....  
 .....

**Bài 2:** Điền dấu (>, <, =) thích hợp và chỗ ...:

a)  $12,22 + 7,42 + 5,6 \dots 25,5$

b)  $0,45 + 95,64 + 0,012 \dots 96,102$

c)  $30,934 \dots 18,91 + 0,02 + 0,43$

d)  $0,223 + 7,47 + 0,012 \dots 87,502$

**Bài 3:** Sử dụng tính chất giao hoán và kết hợp để tính:

a)  $4,89 + 16,52 + 2,11$

.....  
 .....  
 .....

b)  $1,73 + 18,061 + 1,939$

.....  
 .....  
 .....

c)  $82,9 + 4,09 + 0,01$

.....  
 .....  
 .....

d)  $71,04 + 4,11 + 8,96 + 4,89$

.....  
 .....  
 .....

**Bài 4:** Một thửa ruộng hình chữ nhật có chiều rộng là 172,8 m. Biết chiều dài hơn chiều rộng 54,4 m. Tính chu vi của thửa ruộng.

.....  
 .....  
 .....  
 .....  
 .....  
 .....  
 .....  
 .....  
 .....  
 .....



## LỜI GIẢI CHI TIẾT

## Bài 1:

**Phương pháp giải:** Cộng hai số thập phân theo nguyên tắc:

- 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 dấu phẩy của các số hạng.

**Cách giải:**

a)  $5,6 + 8,9$

$$\begin{array}{r} 5,6 \\ + 8,9 \\ \hline 14,5 \end{array}$$

b)  $46,32 + 11,84$

$$\begin{array}{r} 46,32 \\ + 11,84 \\ \hline 58,16 \end{array}$$

c)  $72,135 + 349,68$

$$\begin{array}{r} 72,135 \\ + 349,68 \\ \hline 421,815 \end{array}$$

## Bài 2:

**Phương pháp giải:** Bằng cách thực hiện phép tính cộng các số thập phân, ta so sánh các kết quả tính được với số liệu đề bài đã cho rồi điền dấu thích hợp.

**Cách giải:**

a)  $12,22 + 7,42 + 5,6 < 25,5$

Vì  $12,22 + 7,42 + 5,6 = 25,24$

và  $25,24 < 25,5$

b)  $0,45 + 95,64 + 0,012 = 96,102$

Vì  $0,45 + 95,64 + 0,012 = 96,102$

c)  $30,934 > 18,91 + 0,02 + 4,3$

Vì  $18,91 + 0,02 + 4,3 = 23,23$

và  $30,934 > 23,23$

d)  $0,223 + 7,48 < 7,502$

Vì  $0,223 + 7,48 = 7,703$

và  $7,703 > 7,502$

## Bài 3:

**Phương pháp giải:** Cần nhớ lại kiến thức về tính giao hoán và tính kết hợp:

- Tính giao hoán:  $a + b = b + a$ ;
- Tính kết hợp:  $a + (b + c) = (a + b) + c$ .

Từ việc áp dụng tính giao hoán và kết hợp ta sẽ tính toán 1 cách dễ dàng hơn.

**Cách giải:**

a)  $4,89 + 16,52 + 2,11$

$= (4,89 + 2,11) + 16,52$

$= 7 + 16,52$

$= 23,52$

b)  $1,73 + 18,061 + 1,939$

$= (18,061 + 1,939) + 1,73$

$= 20 + 1,73$

$= 21,73$

$$\begin{aligned}
 \text{c) } & 82,9 + 4,09 + 0,01 \\
 & = 82,9 + (4,09 + 0,01) \\
 & = 82,9 + 4,1 \\
 & = 87
 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned}
 \text{d) } & 71,04 + 4,11 + 8,96 + 4,89 \\
 & = (71,04 + 8,96) + (4,11 + 4,89) \\
 & = 80 + 9 \\
 & = 89
 \end{aligned}$$

**Bài 4:**

**Phương pháp giải:** Để tính được chu vi của hình chữ nhật thì ta phải biết được chiều dài và chiều rộng của hình chữ nhật đó.

- Tính chiều dài của hình chữ nhật = Chiều rộng của hình chữ nhật + 54,4.
- Tính nửa chu vi = chiều dài + chiều rộng.
- Tính chu vi = nửa chu vi nhân 2.

**Cách giải:**

Chiều dài của hình chữ nhật là :

$$172,8 + 54,4 = 227,2 \text{ (m).}$$

Nửa chu vi là:

$$227,2 + 172,8 = 400 \text{ (m).}$$

Chu vi của hình chữ nhật là:

$$400 \times 2 = 800 \text{ (m).}$$

Đáp số: 800 m.

**Câu 5:****Phương pháp giải:**

- Tính số mét vải bán được ở tuần lễ sau = số m vải ở tuần đầu + 24,88
- Tính tổng số vải bán được = số vải tuần đầu + số vải tuần sau
- Tính số ngày bán vải = số ngày 1 tuần nhân với 2
- Trung bình số vải bán được trong mỗi ngày = tổng số vải : số ngày bán vải.

**Cách giải:**

Tuần lễ sau của hàng đó bán được số vải là:

$$225,56 + 24,88 = 250,44 \text{ (m)}$$

Cả hai tuần lễ bán được số mét vải là :

$$225,56 + 250,44 = 476 \text{ (m)}$$

Số ngày cửa hàng đó bán trong hai tuần lễ là:

$$7 \times 2 = 14 \text{ (ngày)}$$

Trung bình mỗi ngày cửa hàng đó bán được số mét vải là:

$$476 : 14 = 68 \text{ (m)}$$

Đáp số: 68m.