

## PHIẾU BÀI TẬP TOÁN 5 – TUẦN 11

## Chủ đề: Trừ hai số thập phân

## ĐỀ 1:

**Bài 1:** Đặt tính rồi tính:

a)  $16,5 - 2,3$

.....

.....

.....

c)  $80 - 2,56$

.....

.....

.....

b)  $65,72 - 23,81$

.....

.....

.....

d)  $42,83 - 56,21$

.....

.....

.....

**Bài 2:** Tính bằng cách thuận tiện nhất:

a)  $46,5 + 16,8 - 0,8$

.....

.....

.....

c)  $84,25 + 35,75 - 2,75$

.....

.....

.....

b)  $73,5 - 31,6 - 18,4$

.....

.....

.....

d)  $91,87 - 34,18 - 26,82$

.....

.....

.....

**Bài 3:** Tìm  $x$ :

a)  $x - 2,36 = 55,3 + 7,41$

.....

.....

.....

.....

b)  $x + 15,9 = 21,1 + 2,4$

.....

.....

.....

.....

**Bài 4:** Khoanh vào chữ đặt trước câu trả lời đúng:

Một người đi xe đạp trong 3 giờ. Giờ thứ nhất đi được 13,5 km. Giờ thứ hai người đó đi kém giờ thứ nhất 1,8 km nhưng nhiều hơn giờ thứ ba 1,25 km. Hỏi giờ thứ ba người đó đi được bao nhiêu ki-lô-mét?

A. 9,45km

B. 10,45km

C. 10,55km

**Bài 5:** Tổng của ba số bằng 11. Tổng của số thứ nhất và số thứ hai bằng 8,56. Tổng của số thứ hai và số thứ ba là 5,29. Tìm ba số đó.

.....

.....

.....

.....

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

**Bài 6:** Một người thợ trong ba ngày dệt được tất cả 62,75 m vải. Ngày thứ nhất người thợ đó dệt được 20,31 m vải. Ngày thứ hai dệt được hơn ngày thứ nhất 2,56m vải. Hỏi ngày thứ ba người thợ đó dệt được bao nhiêu mét vải?

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

## LỜI GIẢI CHI TIẾT

## Bài 1:

## Phương pháp giải:

Để trừ hai số thập phân cho nhau thì ta phải làm như sau:

- Viết số trừ dưới số bị trừ sao cho các chữ số ở cùng một hàng đặt thẳng cột với nhau.
- Trừ như trừ các số tự nhiên.
- Viết dấu phẩy ở hiệu thẳng cột với các dấu phẩy của số bị trừ và số trừ.

## Cách giải:

$$\begin{array}{r} \text{a) } 16,5 - 2,3 \\ \underline{16,5} \\ \quad 2,3 \\ \hline 14,2 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{b) } 65,72 - 23,81 \\ \underline{65,72} \\ \quad 23,81 \\ \hline 41,91 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{c) } 80 - 2,56 \\ \underline{80} \\ \quad 2,56 \\ \hline 77,44 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{d) } 72,83 - 56,21 \\ \underline{72,83} \\ \quad 56,21 \\ \hline 16,62 \end{array}$$

## Bài 2:

**Phương pháp giải:** nhóm các số có tổng hoặc hiệu là một số tự nhiên để dễ dàng thực hiện các phép tính toán.

Chú ý: khi đưa các số thập phân vào trong dấu ngoặc để nhóm thì cần chú ý đổi dấu các số trong ngoặc nếu trước ngoặc là dấu trừ.

## Cách giải:

$$\begin{aligned} \text{a) } & 46,5 + 16,8 - 0,8 \\ & = 46,5 + (16,8 - 0,8) \\ & = 46,5 + 16 \\ & = 52,5 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{b) } & 73,5 - 31,6 - 18,4 \\ & = 73,5 - (31,6 + 18,4) \\ & = 73,5 - 50 \\ & = 23,5 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{c) } & 84,25 + 35,75 - 2,75 \\ & = 84,25 + (35,75 - 2,75) \\ & = 84,25 + 33 \\ & = 117,25 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{d) } & 91,87 - 34,18 - 26,82 \\ & = 91,87 - (34,18 + 26,82) \\ & = 91,87 - 61 \\ & = 30,87 \end{aligned}$$

## Bài 3:

## Phương pháp giải:

Cần xác định rõ số bị trừ, tổng, hiệu, số trừ, vai trò của  $x$  trong từng phần để từ đó ta tìm được  $x$ .

**Cách giải:**

$$\text{a) } x - 2,36 = 55,3 + 7,41$$

$$x - 2,36 = 62,71$$

$$x = 62,71 + 2,36$$

$$x = 65,07$$

$$\text{b) } x + 15,9 = 21,1 + 2,4$$

$$x + 15,9 = 23,5$$

$$x = 23,5 - 15,9$$

$$x = 7,6$$

**Bài 4:**

**Phương pháp giải:** Để tính được giờ thứ 3 ta phải tính được giờ thứ 2.

- Quãng đường giờ thứ hai người đó đi được = quãng đường đi được ở giờ thứ nhất - 1,8

- Quãng đường đi được ở giờ thứ ba = quãng đường ở giờ thứ hai - 1,25

**Cách giải:**

Quãng đường đi được ở giờ thứ ba là :

$$13,5 - 1,8 - 1,25 = 10,45 \text{ (km)}$$

Đáp số: 10,45km.

Vậy đáp án đúng là B.

**Bài 5:**

**Phương pháp giải:**

Số thứ ba = tổng ba số - tổng số thứ nhất và số thứ hai.

Số thứ nhất = tổng ba số - tổng số thứ hai và số thứ ba.

Số thứ hai = tổng số thứ nhất và số thứ hai - số thứ nhất.

**Cách giải:**

Số thứ ba là:

$$11 - 5,56 = 5,44$$

Số thứ nhất là:

$$11 - 5,29 = 5,71$$

Số thứ hai là:

$$5,56 - 5,44 = 0,12$$

Đáp số: 5,44; 5,71; 0,12.

**Bài 6:****Phương pháp giải:**

Để tính được số vải người thợ dệt được trong ngày thứ ba thì ta phải tính được số vải người thợ dệt được trong ngày thứ hai.

- Số vải người thợ dệt được trong ngày thứ hai = số vải dệt trong ngày thứ nhất + 2,56
- Số vải người thợ dệt được trong ngày thứ ba = tổng số vải – số vải của ngày thứ nhất – số vải của ngày thứ hai.

**Cách giải:**

Số vải người thợ dệt được trong ngày thứ hai là:

$$20,31 + 2,56 = 22,87 \text{ (m)}$$

Số vải người thợ dệt được trong ngày thứ ba là:

$$62,75 - 20,31 - 22,87 = 19,57 \text{ (m)}$$

Đáp số: 19,57 m.