

Nội dung bài viết

1. [Hoạt động cơ bản - Trừ hai số thập phân Toán VNEN lớp 5](#)
2. [Hoạt động thực hành - Trừ hai số thập phân Toán 5 VNEN](#)
3. [Hoạt động ứng dụng - Trừ hai số thập phân Toán lớp 5 VNEN](#)

Hoạt động cơ bản - Trừ hai số thập phân Toán VNEN lớp 5

Câu 1 (Trang 87 Toán 5 VNEN Tập 1): Chơi trò chơi “giúp bạn qua c ầu”.

- Thảo luận cách qua c ầu giúp các bạn Voi, Gấu, Sừ tử, Bò, Ngựa qua c ầu nhanh và an toàn nhất. Viết kết quả thảo luận của nhóm em vào bảng sau:

Lời giải chi tiết:

	Tên con vật qua c ầu	Tổng cân nặng
L ần 1	Voi	4,6 tạ
L ần 2	Bò và Gấu	$1,2 + 2,8 = 4$ tạ
L ần 3	Sừ tử và Ngựa	$2,3 + 1,7 = 4$ tạ
L ần 4		

Câu 2 - 3 (Trang 87 Toán 5 VNEN Tập 1): Thực hiện lần lượt các hoạt động

- Đặt tính r ồi tính: $34,82 - 6,37$ và $57,3 - 9,15$

Lời giải chi tiết:

$$\begin{array}{r}
 34,82 - 6,37 \\
 \underline{ - } \\
 37,45
 \end{array}
 \qquad
 \begin{array}{r}
 57,3 - 9,15 \\
 \underline{ - } \\
 48,15
 \end{array}$$

Câu 4 (Trang 88 Toán 5 VNEN Tập 1): Nói với bạn cách trừ hai số thập phân, lấy ví dụ minh họa

Lời giải chi tiết:

- Muốn trừ một số thập phân cho một số thập phân ta làm như sau:

+ Viết số trừ dưới số bị trừ sao cho các chữ số ở cùng một hàng đặt thẳng ở cột với nhau

+ Thực hiện phép trừ như các số tự nhiên

+ Viết dấu phẩy ở hiệu thẳng cột với các dấu phẩy của dấu bị trừ và số trừ.

Ví dụ: $14,15 - 3,76$

- Ta thực hiện như sau:

$$\begin{array}{r} 14,15 \\ - 3,76 \\ \hline 10,39 \end{array}$$

Hoạt động thực hành - Trừ hai số thập phân Toán 5 VNEN

Câu 1 (Trang 89 Toán 5 VNEN Tập 1):

$$\begin{array}{r} \text{a. } 36,7 \\ - 13,8 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} \text{b. } 29,4 \\ - 3,21 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} \text{c. } 12,34 \\ - 10,125 \\ \hline \end{array}$$

Lời giải chi tiết:

$$\begin{array}{r} \text{a. } 36,7 \\ - 13,8 \\ \hline 22,9 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{b. } 29,4 \\ - 3,21 \\ \hline 26,19 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{c. } 12,34 \\ - 10,125 \\ \hline 2,215 \end{array}$$

Câu 2 (Trang 89 Toán 5 VNEN Tập 1): Đặt tính rồi tính:

a. $21,3 - 10,7$

b. $15,53 - 6,44$

c. $13,5 - 11,98$

d. $50 - 26,83$.

Lời giải chi tiết:

$$\begin{array}{r} 21,3 - 10,7 \\ 21,3 \\ - 10,7 \\ \hline 10,6 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 15,53 - 6,44 \\ 15,53 \\ - 6,44 \\ \hline 9,09 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 13,5 - 11,98 \\ 13,5 \\ - 11,98 \\ \hline 1,52 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 50 - 26,83 \\ 50 \\ - 26,83 \\ \hline 23,17 \end{array}$$

Câu 3 (Trang 89 Toán 5 VNEN Tập 1): Giải bài toán sau:

- Một thùng đựng 28,75 kg đường. Người ta lấy từ thùng đó ra 10,5kg đường sau đó lại lấy ra 8kg đường nữa. Hỏi trong thùng còn bao nhiêu ki-lô-gam đường?

Lời giải chi tiết:

Cách 1:

- Tổng số kg đường người ta đã lấy đi sau hai lần là:

$$10,5 + 8 = 18,5 \text{ (kg)}$$

- Trong thùng còn số kg đường là:

$$28,75 - 18,5 = 10,25 \text{ (kg)}$$

Đáp số: 10,25 kg

Cách 2:

- Số đường còn lại trong thùng sau khi người ta lấy lần một là:

$$28,75 - 10,5 = 18,25 \text{ (kg)}$$

- Số đường còn lại trong thùng sau khi người ta lấy lần hai là:

$$18,25 - 8 = 10,25 \text{ (kg)}$$

Đáp số: 10,25 kg

Câu 4 (Trang 89 Toán 5 VNEN Tập 1): Tìm x, biết:

a. $x + 5,34 = 7,65$

b. $7,95 + x = 10,29$

c. $x - 3,78 = 6,49$

d. $8,4 - x = 3,6$

Lời giải chi tiết:

a. $x + 5,34 = 7,65$

$$x = 7,65 - 5,34$$

$$x = 2,31$$

b. $7,95 + x = 10,29$

$$x = 10,29 - 7,95$$

$$x = 2,34$$

c. $x - 3,78 = 6,49$

$$x = 6,49 + 3,78$$

$$x = 10,27$$

d. $8,4 - x = 3,6$

$$x = 8,4 - 3,6$$

$$x = 4,8$$

Câu 5 (Trang 89 Toán 5 VNEN Tập 1):

a. Tính rồi so sánh giá trị $a - b - c$ và $a - (b + c)$

a b c a - b - c a - (b + c)

9,8 5,4 1,2

26,38 7,5 3,16

37,86 9,2 8,4

b. Tính bằng hai cách:

$$9,4 - 2,5 - 4,7;$$

$$23,58 - (6,38 + 12,4).$$

Lời giải chi tiết:

a	b	c	a - b - c	a - (b + c)
9,8	5,4	1,2	$9,8 - 5,4 - 1,2 = 3,2$	$9,8 - (5,4 + 1,2) = 9,8 - 6,6 = 3,2$

26,38	7,5	3,16	$26,38 - 7,5 - 3,16 = 15,72$	$26,38 - (7,5 + 3,16) = 26,38 - 10,66 = 15,72$
37,86	9,2	8,4	$37,86 - 9,2 - 4,8 = 23,86$	$37,86 - (9,2 + 4,8) = 37,86 - 14 = 23,86$

Nhận xét: $a - b - c = a - (b + c)$

b. Tính bằng hai cách:

Cách 1:

- $9,4 - 2,5 - 4,7 = 6,9 - 4,7 = 2,2$
- $23,58 - 6,38 - 12,4 = 17,2 - 12,4 = 4,8$

Cách 1:

- $9,4 - (2,5 + 4,7) = 9,4 - 7,2 = 2,2$
- $23,58 - (6,38 + 12,4) = 23,58 - 18,78 = 4,8$

Câu 6 (Trang 90 Toán 5 VNEN Tập 1): Giải bài toán sau:

- Ba quả bí cân nặng 13,5 kg. Quả thứ nhất nặng 5,9 kg, quả thứ hai nhẹ hơn quả thứ nhất 1,5kg. Hỏi quả thứ ba nặng bao nhiêu kg?

Lời giải chi tiết:

- Quả thứ hai nặng số kg là:

$$5,9 - 1,5 = 4,4 \text{ (kg)}$$

- Quả thứ ba nặng số kg là:

$$13,5 - (5,9 + 4,4) = 3,2 \text{ (kg)}$$

Đáp số: 3,2kg

Hoạt động ứng dụng - Trừ hai số thập phân Toán lớp 5 VNEN

Câu 2 (Trang 90 Toán 5 VNEN Tập 1):

- Em tính xem bộ nào của nhà bác học Albert Einstein nhẹ hơn bộ não của người trưởng thành bình thường bao nhiêu kg?

Lời giải chi tiết:

- Bộ não của nhà bác học Albert Einstein nhẹ hơn bộ não của người trưởng thành bình thường số kg là:

$$1,4 - 1,28 = 0,12 \text{ (kg)}$$

Đáp số: 0,12 kg