

Nội dung bài viết

1. [Hoạt động thực hành - Bài 38: Em ôn lại những gì đã học Toán VNEN lớp 5](#)
2. [Hoạt động ứng dụng - Bài 38: Em ôn lại những gì đã học Toán 5 VNEN](#)

Hoạt động thực hành - Bài 38: Em ôn lại những gì đã học Toán VNEN lớp 5

Câu 1 (Trang 101 Toán 5 VNEN Tập 1): Thực hiện lần lượt các hoạt động sau:

a. Tính rồi so sánh giá trị của $(a \times b) \times c$ và $a \times (b \times c)$

a b c $(a \times b) \times c$ $a \times (b \times c)$

2,5 3,1 0,6

1,6 4 2,5

4,8 2,5 1,3

c. Tính bằng cách thuận tiện nhất:

$9,65 \times 0,4 \times 2,5$ $7,38 \times 1,25 \times 80$

$0,25 \times 40 \times 9,84$ $0,4 \times 0,5 \times 64,2$

Lời giải chi tiết:

a. Tính rồi so sánh giá trị của $(a \times b) \times c$ và $a \times (b \times c)$

a	b	c	$(a \times b) \times c$	$a \times (b \times c)$
2,5	3,1	0,6	$(2,5 \times 3,1) \times 0,6 = 7,75 \times 0,6 = 4,65$	$2,5 \times (3,1 \times 0,6) = 2,5 \times 1,86 = 4,65$
1,6	4	2,5	$(1,6 \times 4) \times 2,5 = 6,4 \times 2,5 = 16$	$1,6 \times (4 \times 2,5) = 1,6 \times 10 = 16$
4,8	2,5	1,3	$(4,8 \times 2,5) \times 1,3 = 12 \times 1,3 = 15,6$	$4,8 \times (2,5 \times 1,3) = 4,8 \times 3,25 = 15,6$

c. Tính bằng cách thuận tiện nhất:

● $9,65 \times 0,4 \times 2,5$

$= 9,65 \times (0,4 \times 2,5)$

$= 9,65 \times 1 = 9,65$

$$\bullet 7,38 \times 1,25 \times 80$$
$$= 7,38 \times (1,25 \times 80)$$

$$= 7,38 \times 100 = 738$$

$$\bullet 0,25 \times 40 \times 9,84$$
$$= (0,25 \times 40) \times 9,84$$

$$= 10 \times 9,84 = 98,4$$

$$\bullet 0,4 \times 0,5 \times 64,2$$
$$= (0,4 \times 0,5) \times 64,2$$
$$= 0,2 \times 64,2 = 12,84$$

Câu 2 (Trang 101 Toán 5 VNEN Tập 1): Tính:

a. $(28,7 + 34,5) \times 2,4$

b. $28,7 + 34,5 \times 2,4$

Lời giải chi tiết:

a. $(28,7 + 34,5) \times 2,4$
 $= 63,2 \times 2,4 = 151,68$

b. $28,7 + 34,5 \times 2,4$
 $= 28,7 + 82,8 = 111,5$

Câu 3 (Trang 102 Toán 5 VNEN Tập 1): Giải bài toán sau:

- Mỗi người đi xe đạp mỗi giờ được 12,5km. Hỏi trong 2,5 giờ người đó đi được bao nhiêu ki-lo-mét?

Lời giải chi tiết:

- Trong 2,5 giờ người đó đi được số ki-lo-met là:

$$12,5 \times 2,5 = 31,25 \text{ (km)}$$

Đáp số: 31,25 km

Hoạt động ứng dụng - Bài 38: Em ôn lại những gì đã học Toán 5 VNEN

(Trang 102 Toán 5 VNEN Tập 1)

- Bà dẫn bạn My đi mua sữa. Trên kệ của siêu thị có hai loại sữa bột của cùng một hãng sản xuất. Loại thứ nhất là một hộp gồm 3 gói bằng giấy, mỗi gói chứa 0,375kg sữa bột, giá bán mỗi gói là 54000 đồng. Loại thứ hai là một hộp gồm 4 lọ thủy tinh, mỗi lọ chứa 0,275kg, giá bán mỗi lọ là 41900 đồng. Em hãy giúp bạn My tính toán để khuyên bà nên mua loại nào thì được nhiều sữa hơn và tiết kiệm chi phí hơn nhé, biết rằng chất lượng sữa là như nhau.

Lời giải chi tiết:

- Loại sữa hộp bằng giấy nặng số kg là: $3 \times 0,375 = 1,125$ (kg)

$$3 \times 0,375 = 1,125 \text{ (kg)}$$

- Số tiền phải trả cho loại sữa hộp bằng giấy là:

$$54000 \times 1,125 = 60750 \text{ (đồng)}$$

- Loại sữa lọ thủy tinh nặng số kg là:

$$4 \times 0,275 = 1,1 \text{ (kg)}$$

- Số tiền phải trả cho loại sữa lọ thủy tinh là:

$$1,1 \times 41900 = 46090 \text{ (đồng)}$$

⇒ Như vậy, loại sữa bằng lọ thủy tinh chỉ ít hơn 0,025kg nhưng rẻ hơn 14660 đồng.

Vậy bà nên mua loại sữa gồm 4 lọ thủy tinh