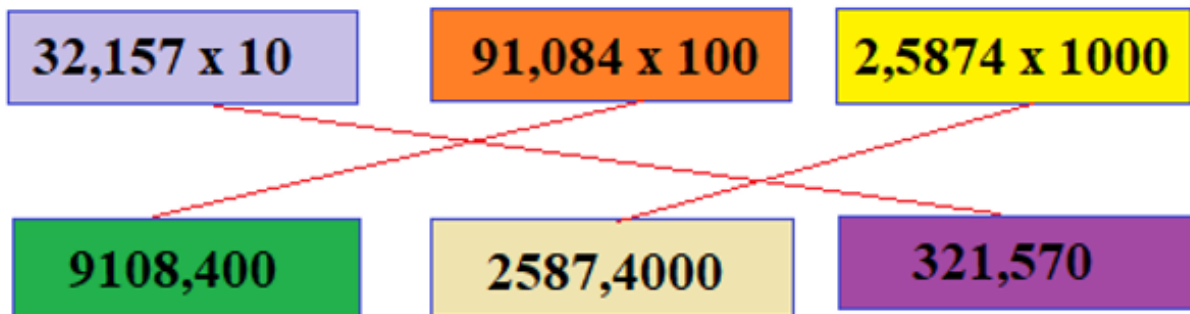


Nội dung bài viết

1. [Hoạt động cơ bản - Nhân một số thập phân với 10, 100, 1000... Toán VNEN lớp 5](#)
2. [Hoạt động thực hành - Nhân một số thập phân với 10, 100, 1000.... Toán 5 VNEN](#)
3. [Hoạt động ứng dụng - Nhân một số thập phân với 10, 100, 1000.... Toán lớp 5 VNEN](#)

*Hoạt động cơ bản - Nhân một số thập phân với 10, 100, 1000... Toán VNEN lớp 5*

**Câu 1 (Trang 94 Toán 5 VNEN Tập 1): Chơi trò chơi ghép nối:**



**Câu 2 (Trang 94 Toán 5 VNEN Tập 1):**

a. So sánh:

$32,157 \times 10$  với  $321,57$

$91,084 \times 100$  với  $9108,4$

b. Nêu nhận xét của em khi muốn nhân một số thập phân với 10 hay 100

**Lời giải chi tiết:**

$$32,157 \times 10 = 321,57 \Rightarrow 32,157 \times 10 = 321,57$$

$$91,084 \times 100 = 9108,4 \Rightarrow 91,084 \times 100 = 9108,4$$

**Nhận xét:** khi muốn nhân một số thập phân với 10 hay 100 ta chỉ việc di chuyển dấu phẩy của số đó lần lượt sang bên phải một, hai chữ số.

**Câu 3 (Trang 95 Toán 5 VNEN Tập 1): Ghi nhớ:**

- Muốn nhân một số thập phân với 10, 100, 1000,... ta chỉ việc chuyển dấu phẩy của số đó lần lượt sang phải một, hai, ba,... chữ số.

**Câu 4 (Trang 95 Toán 5 VNEN Tập 1):**

$$1,4 \times 10; \quad 25,08 \times 100; \quad 0,894 \times 1000$$

**Lời giải chi tiết:**

$$1,4 \times 10 = 14;$$

$$25,08 \times 100 = 2508;$$

$$0,894 \times 1000 = 894.$$

**Hoạt động thực hành - Nhân một số thập phân với 10, 100, 1000.... Toán 5 VNEN****Câu 1 (Trang 95 Toán 5 VNEN Tập 1):**

a.  $7,69 \times 50$

b.  $12,6 \times 800$

c.  $82,16 \times 40$

**Lời giải chi tiết:**

a.  $7,69 \times 50$

$$\begin{array}{r} 7,69 \\ \times \quad 50 \\ \hline 384,5 \end{array}$$

b.  $12,6 \times 800$

$$\begin{array}{r} 12,6 \\ \times \quad 800 \\ \hline 10080 \end{array}$$

c.  $82,16 \times 40$

$$\begin{array}{r} 82,16 \\ \times \quad 40 \\ \hline 3286,4 \end{array}$$

**Câu 2 (Trang 95 Toán 5 VNEN Tập 1):** Viết các số đo sau dưới dạng số đo có đơn vị là Mi-li-mét?

a. 10,4dm    b. 5,75cm    c. 0,856m

**Lời giải chi tiết:**

a.  $10,4\text{dm} = 1040\text{mm}$

b.  $5,75\text{cm} = 57,5\text{mm}$

c.  $0,856\text{m} = 856\text{mm}$

**Câu 3 (Trang 95 Toán 5 VNEN Tập 1): Giải bài toán sau:**

- Một can nhựa chứa 10l dầu hỏa. Biết một lít dầu hỏa cân nặng 0,8g, can rỗng cân nặng 1,3kg. Hỏi can dầu hỏa đó cân nặng bao nhiêu ki-lô-gam?

**Lời giải chi tiết:**

- 10 lít dầu hỏa nặng số kg là:

$$0,8 \times 10 = 8 \text{ (kg)}$$

- Cả can dầu hỏa nặng số kg là:

$$8 + 1,3 = 9,3 \text{ (kg)}$$

**Đáp số: 9,3kg**

**Câu 4 (Trang 95 Toán 5 VNEN Tập 1): Giải bài toán sau:**

- Một người đi xe đạp, trong hai giờ đầu mỗi giờ đi được 10,8km, trong 3 giờ tiếp theo mỗi giờ đi được 9,52km. Hỏi người đó đã đi được tất cả bao nhiêu km?

- Hai giờ đầu người đó đi được số km là:

$$10,8 \times 2 = 21,6 \text{ (km)}$$

- Ba giờ sau người đó đi được số km là:

$$9,52 \times 3 = 28,56 \text{ (km)}$$

- Vậy, người đó đi được tất cả số km là:

$$21,6 + 28,56 = 50,16 \text{ (km)}$$

**Đáp số: 50,16 km**

**Câu 5 (Trang 95 Toán 5 VNEN Tập 1):**

Tìm số tự nhiên  $x$ , biết:  $2,5x < 7$

**Lời giải chi tiết:**

- Ta có:

$$2,5 \times 1 = 2,5 < 7 \text{ (thỏa mãn)}$$

$$2,5 \times 2 = 5 < 7 \text{ (thỏa mãn)}$$

$$2,5 \times 3 = 7,5 > 7 \text{ (không thỏa mãn)}$$

$\Rightarrow$  Vậy số tự nhiên  $x$  cần tìm đó là:  $x = 1, 2$ .

**Hoạt động ứng dụng - Nhân một số thập phân với 10, 100, 1000.... Toán lớp 5 VNEN****Câu 1 (Trang 96 Toán 5 VNEN Tập 1):**

- Bà của My muốn mua một thùng nước ngọt ở siêu thị (như hình bên). Em hãy giúp bà bạn My tính:

- Có bao nhiêu lon nước ngọt trong một thùng?
- Mỗi lon chứa 0,33l nước ngọt. Hỏi một thùng nước ngọt trên chứa tất cả bao nhiêu lít nước ngọt?
- Giá mỗi lon nước ngọt là 7100 đồng. Hỏi bà bạn My phải trả bao nhiêu tiền để mua thùng nước ngọt đó?

**Lời giải chi tiết:**

a. Quan sát vào hình bên ta thấy, thùng nước ngọt có tất cả 24 lon

b. Mỗi lon chứa 0,33l, vậy thùng chứa tất cả số lít nước ngọt là:

$$0,33 \times 24 = 7,92 \text{ (lít)}$$

c. Số tiền bà bạn My phải trả để mua được thùng nước ngọt là:

$$7100 \times 24 = 170400 \text{ (đồng)}$$

*Đáp số:*

- a. 24 lon
- b. 7,92 lít
- c. 170400 đồng