

Nội dung bài viết

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

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

**Câu 1 (Trang 107 Toán 5 VNEN Tập 1) :**

a. Tính:

$$23,4 : 10 \quad 23,4 : 100$$

b. Nhận xét vị trí dấu phẩy của số bị chia và thương ở mỗi phép chia trên

**Lời giải chi tiết:**

a. Tính:

$$23,4 : 10 = 2,34$$

$$23,4 : 100 = 0,234$$

b. Sau khi thực hiện phép chia ta thấy dấu phẩy của thương ở phép chia thứ nhất lùi sang trái một chữ số, phép chia thứ hai lùi sang trái hai chữ số

**Ghi nhớ:** Muốn chia một số thập phân cho 10, 100, 1000, .... ta chỉ việc chuyển dấu phẩy của số đó lần lượt sang bên trái một, hai, ba,....chữ số

***Hoạt động thực hành - Chia một số thập phân cho 10, 100, 1000.... Toán 5 VNEN***

**Câu 1 (Trang 107 Toán 5 VNEN Tập 1) :Tính nhẩm:**

a.  $27,8 : 10$     $5,06 : 10$

$$0,95 : 10 \quad 62,37 : 10$$

b.  $456,7 : 100$      $8,79 : 100$   
 $37,68 : 1000$      $333,9 : 1000$

**Lời giải chi tiết:**

a.  $27,8 : 10 = 2,78$

$5,06 : 10 = 0,506$

$0,95 : 10 = 0,095$

$62,37 : 10 = 6,237$

b.  $456,7 : 100 = 4,567$

$8,79 : 100 = 0,0879$

$37,68 : 1000 = 0,03768$

$333,9 : 1000 = 0,3339$

**Câu 2 (Trang 107 Toán 5 VNEN Tập 1) : Tính nhẩm rồi so sánh kết quả:**

a.  $12,3 : 10$  và  $12,3 \times 0,1$

b.  $234,5 : 100$  và  $234,5 \times 0,01$

c.  $6,7 : 10$  và  $6,7 \times 0,1$

d.  $97,8 : 100$  và  $97,8 \times 0,01$

**Lời giải chi tiết:**

a.  $12,3 : 10$  và  $12,3 \times 0,1$

$12,3 : 10 = 1,23$

$12,3 \times 0,1 = 1,23$

$\Rightarrow 12,3 : 10 = 12,3 \times 0,1$

b.  $234,5 : 100$  và  $234,5 \times 0,01$

$$234,5 : 100 = 2,345$$

$$24,5 \times 0,01 = 2,345$$

$$\Rightarrow 234,5 : 100 = 234,5 \times 0,01$$

c.  $6,7 : 10$  và  $6,7 \times 0,1$

$$6,7 : 10 = 0,67$$

$$6,7 \times 0,1 = 0,67$$

$$\Rightarrow 6,7 : 10 = 6,7 \times 0,1$$

d.  $97,8 : 100$  và  $97,8 \times 0,01$

$$97,8 : 100 = 0,978$$

$$97,8 \times 0,01 = 0,978$$

$$\Rightarrow 97,8 : 100 = 97,8 \times 0,01$$

**Câu 3 (Trang 108 Toán 5 VNEN Tập 1) :**

- Một kho gạo có 537,25 tấn gạo. Người ta đã lấy ra  $\frac{1}{10}$  số gạo trong kho. Hỏi trong kho còn lại bao nhiêu tấn gạo?

**Lời giải chi tiết:**

- Số gạo người ta lấy ra trong kho là:

$$537,25 \times \frac{1}{10} = 53,725 \text{ (tấn gạo)}$$

- Số gạo còn lại trong kho là:

$$537,25 - 53,725 = 483,525 \text{ (tấn gạo)}$$

**Đáp án : 483,525 tấn gạo**

**Hoạt động ứng dụng - Chia một số thập phân cho 10, 100, 1000.... Toán lớp 5 VNEN****Câu :**

- Một khu đất có diện tích 5,5ha, trong đó  $\frac{1}{10}$  diện tích là hồ nước. Hỏi diện tích hồ nước là bao nhiêu mét vuông?

**Lời giải chi tiết:**

- Diện tích hồ nước rộng số mét vuông là:

$$5,5 \times \frac{1}{10} = 0,55 \text{ (ha)} = 5500 \text{ (m}^2\text{)}$$

**Đáp số: 5500m<sup>2</sup>**