

Nội dung bài viết

1. [Hoạt động cơ bản - Tỉ số phần trăm Toán VNEN lớp 5](#)
2. [Hoạt động thực hành - Tỉ số phần trăm Toán 5 VNEN](#)

Hoạt động cơ bản - Tỉ số phần trăm Toán VNEN lớp 5

Câu 1 (Trang 120 Toán 5 VNEN Tập 1): Chơi trò chơi "Viết tỉ số thích hợp".

- Viết tiếp vào chỗ chấm cho thích hợp:

- Có 4 con gà và 7 con vịt. Tỉ số gà và vịt là: 4 : 7 hay $\frac{4}{7}$

- Có 32 bạn nam và 100 bạn nữ. Tỉ số nam và nữ là: 32: 100 hay $\frac{32}{100}$

Câu 2 (Trang 121 Toán 5 VNEN Tập 1):

Câu 3 (Trang 121 Toán 5 VNEN Tập 1): Viết vào chỗ chấm theo mẫu:

$$\frac{32}{100} = \qquad \qquad \frac{18}{100} =$$

$$\frac{75}{100} = \qquad \qquad \frac{125}{100} =$$

Lời giải chi tiết:

$$\frac{32}{100} = 32\% \qquad \qquad \frac{18}{100} = 18\%$$

$$\frac{75}{100} = 75\% \qquad \qquad \frac{125}{100} = 125\%$$

Câu 5 (Trang 6 Toán 5 VNEN Tập 1): Viết (theo mẫu):

$$\frac{60}{100} =$$

$$\frac{40}{200} =$$

$$\frac{80}{500} =$$

$$\frac{120}{300} =$$

Lời giải chi tiết:

$$\frac{60}{100} = \frac{15}{100} = 15\%$$

$$\frac{40}{200} = \frac{20}{100} = 20\%$$

$$\frac{80}{500} = \frac{16}{100} = 16\%$$

$$\frac{120}{300} = \frac{40}{100} = 40\%$$

Hoạt động thực hành - Tỷ số phần trăm Toán 5 VNEN

Câu 1 (Trang 122 Toán 5 VNEN Tập 1): Viết (theo mẫu):

Đọc	Viết
Ba mươi lăm phần trăm	35%
Sáu mươi tám phần trăm	
Hai trăm ba mươi hai phần trăm	
	45%
	3%
Một trăm phần trăm	

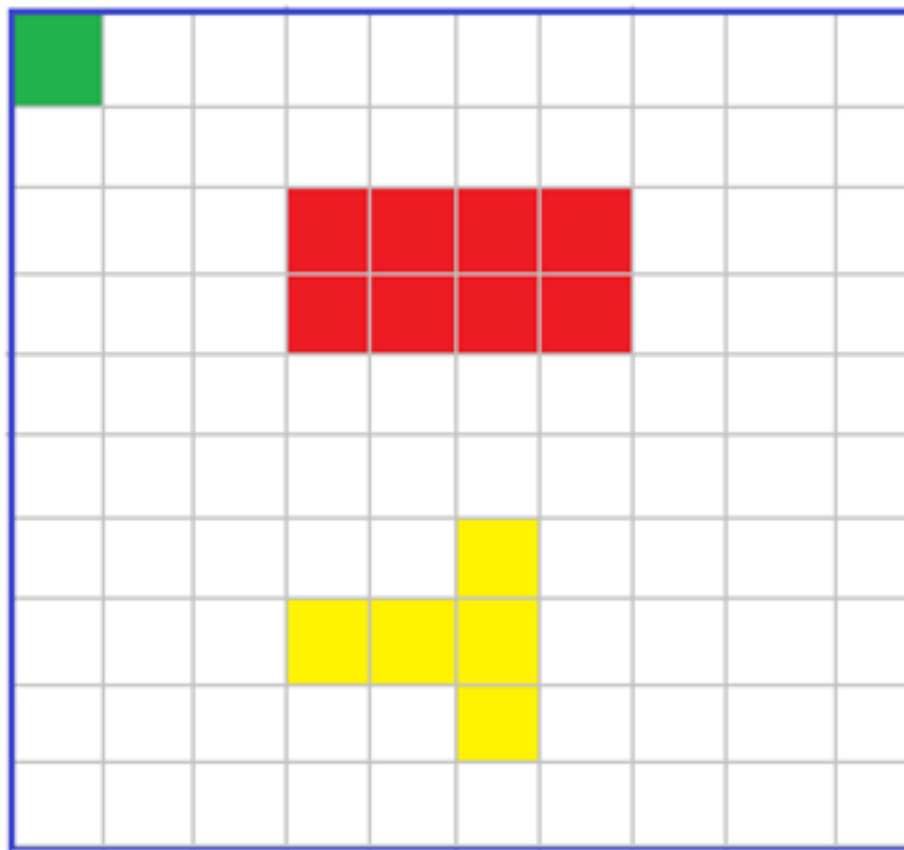
Lời giải chi tiết:

Đọc	Viết
Ba mươi lăm phần trăm	35%
Sáu mươi tám phần trăm	68%

Hai trăm ba mươi hai phần trăm	232%
Bốn mươi lăm phần trăm	45%
Ba phần trăm	3%
Một trăm phần trăm	100%

Câu 2 (Trang 122 Toán 5 VNEN Tập 1):

- Cho hình gồm 100 ô vuông dưới đây



a. Hãy viết tiếp vào chỗ chấm cho thích hợp:

Tỉ số phần trăm của số ô vuông màu xanh và tổng số ô vuông là %

Số ô vuông màu đỏ chiếm % tổng số ô vuông

Tỉ số phần trăm của số ô vuông màu vàng và tổng số ô vuông là

b. Hãy tô màu vàng vào 5% số ô vuông, tô màu xanh vào 20% số ô vuông của hình bên

Lời giải chi tiết:

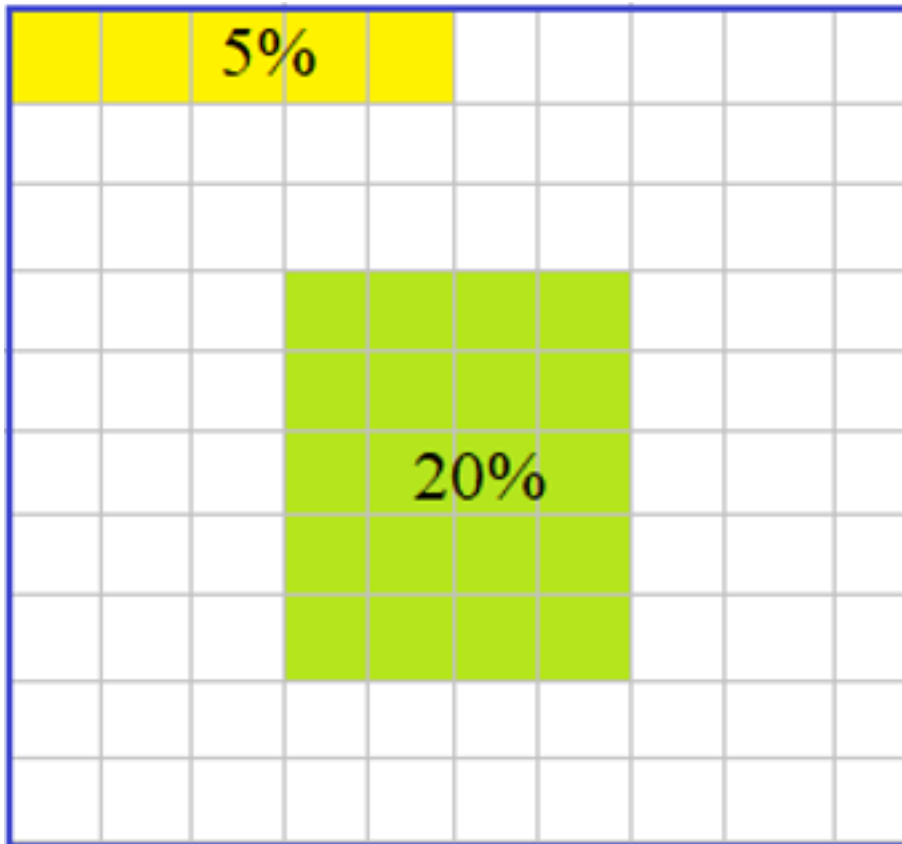
a. Ta điền vào chỗ chấm như sau:

Tỉ số phần trăm của số ô vuông màu xanh và tổng số ô vuông là 1%

Số ô vuông màu đỏ chiếm 8% tổng số ô vuông

Tỉ số phần trăm của số ô vuông màu vàng và tổng số ô vuông là 6100

b. Tô màu:



Câu 3 (Trang 123 Toán 5 VNEN Tập 1): Viết (theo mẫu):

a, $\frac{130}{200}$; $\frac{90}{500}$; $\frac{63}{300}$;

b, $\frac{1}{4}$; $\frac{2}{2}$; $\frac{10}{25}$

Lời giải chi tiết:

$$a, \frac{130}{200} = \frac{75}{100} = 75\%$$

$$\frac{90}{500} = \frac{18}{100} = 18\%$$

$$\frac{63}{300} = \frac{21}{100} = 21\%$$

$$b, \frac{1}{4} = \frac{25}{100} = 25\%$$

$$\frac{2}{2} = \frac{50}{100} = 50\%;$$

$$\frac{10}{25} = \frac{40}{100} = 40\%$$

Câu 4 (Trang 123 Toán 5 VNEN Tập 1): Viết vào ô trống (theo mẫu):

Dạng phân số	Dạng số thập phân	Dạng tỷ số phần trăm
$\frac{75}{100}$	0,75	75%
$\frac{30}{100}$	0,30	
$\frac{59}{100}$		

$\frac{99}{100}$		
	0,15	
		72%

Lời giải chi tiết:

Dạng phân số	Dạng số thập phân	Dạng tỷ số phần trăm
$\frac{75}{100}$	0,75	75%
$\frac{30}{100}$	0,30	30%
$\frac{59}{100}$	0,59	59%
$\frac{99}{100}$	0,99	99%
$\frac{15}{100}$	0,15	15%
$\frac{72}{100}$	0,72	72%

Câu 5 (Trang 123 Toán 5 VNEN Tập 1): Giải bài toán sau:

- Trung bình cứ 100 bạn học sinh trong trường thì có 12 bạn thích chơi bóng đá. Hãy tìm tỉ số phần trăm của số bạn thích chơi đá bóng và số học sinh toàn trường?

Lời giải chi tiết:

- Tỉ số phần trăm của số bạn thích chơi đá bóng và số học sinh toàn trường là:

$$12 : 100 = \frac{12}{100}$$

Câu 6 (Trang 124 Toán 5 VNEN Tập 1): Giải bài toán sau:

- Lúc đầu cửa hàng có 500 hộp sữa bột. Cửa hàng đã bán được 150 hộp sữa bột đó. Hỏi tỉ số phần trăm của hộp sữa đã bán được và số hộp sữa cửa hàng có lúc đầu là bao nhiêu?

Lời giải chi tiết:

- Tỉ số phần trăm của hộp sữa đã bán được và số hộp sữa cửa hàng có lúc đầu là: Tỉ số phần trăm của hộp sữa đã bán được và số hộp sữa cửa hàng có lúc đầu là:

$$150 : 500 = \frac{150}{500} = \frac{30}{100}$$