

Tỉ số giữa học sinh nam và học sinh nữ của lớp 5A là 80%.  
Tìm số học sinh nam của lớp 5A biết rằng lớp 5A có 36 học sinh.  
Trả lời: Số học sinh nam là ..... học sinh

Tỉ số giữa số dê và số cừu của một trang trại chăn nuôi là 60%.  
Biết trại chăn nuôi có 800 con cừu. Hỏi trại chăn nuôi có bao nhiêu con dê?  
Trả lời: Trại chăn nuôi có ... con dê.

Hai thùng dầu có 280 lít, biết thùng 1 có 126 lít. Sau đó người ta đổ 6 lít dầu từ thùng 1 sang thùng 2 thì lúc này tỉ số giữa số dầu thùng 1 và thùng 2 là ... ..

Tổng số sách ở hai ngăn là 45 quyển, trong đó ngăn trên có 25 quyển sách. Sau đó người ta đã chuyển 8 quyển ở ngăn trên xuống ngăn dưới. Tỉ số của số sách ngăn trên và số sách ở ngăn dưới sau khi chuyển sách là ... ..

Một sọt có 324 quả cam và quýt. Trong đó số cam bằng  $\frac{1}{3}$  số quýt.  
Hỏi số cam chiếm bao nhiêu phần trăm so với tổng số cam và quýt?  
Trả lời: Số cam chiếm ... % so với tổng số cam và quýt

Một cửa hàng nhập về 13200kg vừa gạo tẻ và gạo nếp. Trong đó có 55% là gạo tẻ. Tính số gạo nếp cửa hàng đã nhập về?  
Trả lời: Số gạo nếp đã nhập về là ... .. kg

Dân số của một xã đầu năm 2013 là 10 000 người. Biết tỉ lệ tăng dân số của xã đó mỗi năm là 2%. Hỏi đến đầu năm 2015 số dân xã đó đã tăng thêm ... .. người

Số học sinh giỏi của khối 5 bằng  $\frac{2}{3}$  số học sinh giỏi của khối 4 và bằng  $\frac{2}{5}$  số học sinh giỏi của khối 1. Tính số học sinh giỏi của khối 5, biết tổng số học sinh giỏi của khối 4 và khối 1 là 160 học sinh?  
Trả lời: Số học sinh giỏi của khối 5 là ..... học sinh

Cho hai số tự nhiên có tổng bằng 1987. Biết giữa chúng có 100 số chẵn. Tìm số lớn.  
Trả lời: Số lớn là ...

3,5% của 10 000 000 đồng là ... ..

Kho A có số gạo bằng 75% số gạo của kho B. Sau khi kho A nhận thêm 27 tấn gạo thì số gạo của kho A bằng 90% số gạo của kho B. Hỏi lúc đầu kho A có bao nhiêu tấn gạo?

Trả lời: Lúc đầu kho A có ... .. tấn

Một trường tiểu học có 420 học sinh được xếp loại trung bình, nhiều hơn tổng số học sinh khá và giỏi là 140 em và không có học sinh nào xếp loại dưới trung bình. Tính tỉ số phần trăm của số học sinh khá và giỏi so với số học sinh của trường?

Tỉ lệ muối trong dung dịch nước muối là 3,5%. Hỏi phải đổ thêm bao nhiêu gam nước lọc vào 200g nước muối để được dung dịch có tỉ lệ muối là 2%?

Trong đợt làm kế hoạch nhỏ, 3 lớp 5A; 5B; 5C thu hoạch được 600kg giấy vụn. Tính xem lớp 5C thu hoạch được bao nhiêu ki - lô - gam giấy vụn biết tổng số giấy vụn của lớp 5A và 5C bằng  $\frac{7}{3}$  số giấy vụn của lớp 5B và số giấy vụn của lớp 5C bằng  $\frac{4}{3}$  số giấy vụn của lớp 5A

Trả lời: Lớp 5C thu được ..... kg giấy vụn

**Câu 1:** Một cửa hàng mua 1kg đường với giá 14 000 đồng. Cửa hàng bán với giá 16 800 đồng. Hỏi tiền bán bằng bao nhiêu phần trăm tiền vốn?

Trả lời: Tiền bán bằng  % tiền vốn.

**Câu 2:** Dân số ở một tỉnh cuối năm 2000 là 2 000 000 người. Đến năm 2001, dân số tỉnh đó tăng lên 2 040 000 người. Tính xem số dân tỉnh đó đã tăng thêm bao nhiêu phần trăm?

Trả lời: Số dân xã đó tăng thêm  %

**Câu 3:** Cứ 1 000 000 đồng gửi tiết kiệm thì sau 1 tháng được lãi 7 500 đồng. Hãy tính tỉ số phần trăm của tiền lãi và tiền gửi sau 1 tháng? Trả lời: Tỉ số phần trăm giữa tiền lãi và tiền gửi là  (Nhập kết quả dưới dạng số thập phân thu gọn)

**Câu 4:** Có ba tổ dệt được 345m vải. Riêng tổ I dệt được 40% số vải. Vậy tổ I đã dệt được  m

**Câu 5:** Dân số nước ta cuối năm 2003 là 80 000 000 người. Nếu tỉ lệ tăng dân số hàng năm là 1,3% một năm thì đến cuối năm 2005, dân số nước ta tăng thêm bao nhiêu người?

Trả lời: Tăng thêm  người

**Câu 6:** Lúc đầu lớp 5B có 16 bạn nam và 20 bạn nữ. Sau đó nhà trường nhận thêm 4 bạn nam và 2 bạn nữ. Tìm tỉ số phần trăm giữa số bạn nữ và bạn nam lúc sau? Trả lời: Tỉ số phần trăm giữa số bạn nữ và bạn nam lúc sau là  %

**Câu 7:** Một cửa hàng bán một số hàng được 2 507 000 đồng. Tính ra cửa hàng đó đã lãi 9% so với vốn. Hỏi số tiền lãi là bao nhiêu? Trả lời: Số tiền lãi là  đồng.

**Câu 8:** Một lớp học có 40 học sinh, trong đó số học sinh nam chiếm 60%. Hỏi lớp đó có bao nhiêu học sinh nữ?

Trả lời: Lớp đó có  học sinh nữ.

**Câu 9:** Tổng của hai số là 726,3. Biết 20% số thứ nhất bằng 25% số thứ hai. Hỏi số thứ nhất lớn hơn số thứ hai là bao nhiêu đơn vị?

Trả lời: Số thứ nhất lớn hơn số thứ hai là  (Nhập kết quả dưới dạng số thập phân thu gọn)

**Câu 10:** Trong một phép trừ có tổng số bị trừ và số trừ và hiệu số bằng 1036,8. Biết hiệu số bằng 0,2 lần số trừ. Tìm số trừ? Trả lời: Số trừ là

**Câu 1:** Lãi suất tiết kiệm là 0,8% một tháng. Một người gửi tiết kiệm 60 000 000 đồng. Hỏi sau một tháng người đó thu được bao nhiêu tiền lãi? Trả lời: Người đó thu được  đồng.

**Câu 2:** Dân số ở một tỉnh cuối năm 2000 là 2 000 000 người. Đến năm 2001, dân số tỉnh đó tăng lên 2 040 000 người. Tính xem số dân tỉnh đó đã tăng thêm bao nhiêu phần trăm?

Trả lời: Số dân xã đó tăng thêm  %

**Câu 3:** 47% của 3700 là

**Câu 4:** Một cửa hàng mua 1kg đường với giá 14 000 đồng. Cửa hàng bán với giá 16 800 đồng. Hỏi tiền bán bằng bao nhiêu phần trăm tiền vốn?

Trả lời: Tiền bán bằng  % tiền vốn.

**Câu 5:** Lãi suất tiết kiệm của một ngân hàng là 0,8% một tháng. Bác Tân gửi tiết kiệm 60 triệu đồng thì sau 2 tháng sẽ lĩnh tất cả bao nhiêu tiền lãi? (tiền lãi của tháng sau được tính trên tổng số tiền gửi và tiền lãi của tháng trước)

Trả lời: Số tiền lãi lĩnh sau 2 tháng là  đồng

**Câu 6:** Nhà Mai có 46 con gà trống và 64 con gà mái. Mẹ đã bán đi 4 con gà trống và bán đi số gà mái gấp đôi số gà trống đã bán. Hỏi số gà trống còn lại bằng bao nhiêu phần trăm số gà mái còn lại?

Trả lời: Số gà trống còn lại bằng  % số gà mái còn lại.

**Câu 7:** Lúc đầu lớp 5B có 16 bạn nam và 20 bạn nữ. Sau đó nhà trường nhận thêm 4 bạn nam và 2 bạn nữ. Tìm tỉ số phần trăm giữa số bạn nữ và bạn nam lúc sau?

Trả lời: Tỉ số phần trăm giữa số bạn nữ và bạn nam lúc sau là  %

**Câu 8:** Một lớp học có 40 học sinh, trong đó số học sinh nam chiếm 60%. Hỏi lớp đó có bao nhiêu học sinh nữ?

Trả lời: Lớp đó có  học sinh nữ.

**Câu 9:** Một cửa hàng mua 1 hộp bánh với giá 240 000 đồng. Hỏi cửa hàng phải bán hộp bánh đó với giá bao nhiêu tiền để được lãi 20% so với giá bán?

Trả lời: Cửa hàng phải bán với giá  đồng

**Câu 10:** Khi độ dài cạnh hình vuông giảm đi 10% thì diện tích hình vuông giảm đi  %

**Câu 1:** 58% của 4200kg là  kg

**Câu 2:** 47% của 3700 là

**Câu 3:** Khối lớp 5 có 200 học sinh, trong đó số học sinh giỏi chiếm 78,5 % tổng số học sinh của khối.

Vậy số học sinh giỏi của khối lớp 5 là  em.

**Câu 4:** Lãi suất tiết kiệm là 0,8% một tháng. Một người gửi tiết kiệm 60 000 000 đồng. Hỏi sau một tháng người đó thu được bao nhiêu tiền lãi? Trả lời: Người đó thu được  đồng.

**Câu 5:** Một lớp học có 40 học sinh, trong đó số học sinh nam chiếm 60%. Hỏi lớp đó có bao nhiêu học sinh nữ?

Trả lời: Lớp đó có  học sinh nữ.

**Câu 6:** Một cửa hàng bán một số hàng được 2 507 000 đồng. Tính ra cửa hàng đó đã lãi 9% so với vốn. Hỏi số tiền lãi là bao nhiêu? Trả lời: Số tiền lãi là  đồng.

**Câu 7:** Một cái xe đạp trẻ em có giá là 540 000 đồng. Nhân dịp 1- 6, cửa hàng hạ giá 15%. Hỏi giá cái xe đạp đó trong ngày 1 – 6 là bao nhiêu tiền? Trả lời: Giá cái xe đó trong ngày 1 – 6 là  đồng.

**Câu 8:** Mua một cái áo với giá 600 000 đồng. Bán cái áo đó với giá 720 000 đồng. Hỏi đã lãi được bao nhiêu phần trăm so với vốn? Trả lời: Lãi được  % so với vốn.

**Câu 9:** Tính giá trị biểu thức sau:  $(25\%:0,45+50\%\times 50)\times(0,15\%-0,75\times 0,2\%) =$

**Câu 10:** Một ô tô đã đi được quãng đường 100km. Tính ra ô tô đã tiêu thụ hết 75% số lít xăng có trong thùng. Hỏi phải đổ thêm vào thùng bao nhiêu phần trăm số lít xăng còn lại để vừa đủ cho ô tô đi tiếp quãng đường 100km nữa? Trả lời: Cần phải đổ thêm  %

Cho số thập phân 234,6. Chuyển dấu phẩy sang bên phải hai hàng ta được số mới. Số mới gấp mấy lần số cũ?

Trả lời: Số mới sẽ gấp số cũ. .... lần

Nam và Việt có 160 viên bi. Biết số bi của An bằng 40% tổng số bi của cả hai bạn. Hỏi An có bao nhiêu viên bi?

Trả lời: An có ... viên bi.

Cho 2 số. Biết  $\frac{2}{5}$  số thứ nhất bằng  $\frac{1}{2}$  số thứ hai.

Hỏi số thứ nhất bằng bao nhiêu phần trăm số thứ hai?

Trả lời: Số thứ nhất bằng ... % số thứ hai.

Hãy tính lượng muối trong 28kg nước muối có tỉ lệ là 3,5% muối?

Trả lời: Lượng muối có là ... kg.

(Nhập kết quả dưới dạng số thập phân thu gọn)

Diện tích mảnh vườn là  $100m^2$ , trong đó diện tích trồng hoa là  $25m^2$ .

Tính tỉ số của diện tích trồng hoa và diện tích mảnh vườn.

Trả lời: Tỉ số là ... %

Lần đầu một người bán một sản phẩm bị lỗ mất 12% giá mua vào. Hỏi lần sau người đó phải bán một sản phẩm loại đó được bao nhiêu tiền để có tiền lãi đủ bù vào số tiền bị lỗ. Biết rằng giá mua vào của mỗi sản phẩm đó là 50 000 đồng

Trả lời: Lần sau người đó phải bán ... .. đồng

Một hình chữ nhật có nửa chu vi là 192m. Biết tỉ số giữa chiều rộng và chiều dài là 60%. Tính diện tích hình chữ nhật đó.

Trả lời: Diện tích của hình chữ nhật là ...  $m^2$

Một bếp ăn dự trữ gạo đủ cho 60 học sinh bán trú ăn trong 25 ngày. Nhưng thực tế có một số học sinh không ăn nên tính ra số gạo trên đủ ăn trong 30 ngày. Hỏi có bao nhiêu em không ăn?

Trả lời: Số em không ăn là ... .. em

Một nhà bếp chuẩn bị một lượng gạo đủ cho 350 người ăn trong 35 ngày. Do có một số người đến thêm nên số lương thực trên hết sớm hơn dự định là 10 ngày. Hỏi có bao nhiêu người mới đến?

Trả lời: Số người đến thêm là ... .. người

Một đội công nhân 60 người dự định hoàn thành một công việc trong 24 ngày. Nhưng do có một số người đến thêm nên đội công nhân đã hoàn thành công việc trong 18 ngày. Tính số người đến thêm.

Trả lời: Số người đến thêm là ... người.

Một người thợ nhận làm một công việc. Buổi sáng người đó làm được  $\frac{3}{8}$  công việc. Buổi chiều, người đó làm được  $\frac{1}{4}$  công việc. Hỏi còn lại bao nhiêu phần công việc để làm tiếp vào hôm sau?

Trả lời: Còn lại số phần công việc để làm tiếp hôm sau là ...

(Nhập kết quả dưới dạng phân số tối giản)

Cho 4 số 80; 90; A và B. Hỏi số A nhỏ hơn số B bao nhiêu đơn vị biết số A nhỏ hơn trung bình cộng của ba số 80; 90 và A là 4; Số B lớn hơn trung bình cộng của cả 4 số là 12?

Trả lời: Số A nhỏ hơn số B là ...

Đề ra nắng 8kg nước biển có tỉ lệ 5% muối thấy nhẹ đi 187,5g. Hỏi nước biển còn lại có tỉ lệ là bao nhiêu phần trăm muối?

Trả lời: Nước biển còn lại có tỉ lệ muối là ... .. %

(Nhập kết quả dưới dạng số thập phân thu gọn)

Biết  $\frac{2}{3}$  độ dài đoạn AB là 20m và độ dài đoạn thẳng AB bằng

$\frac{4}{5}$  độ dài đoạn thẳng CD. Tính độ dài đoạn thẳng CD.

Trả lời: Đoạn thẳng CD dài là ... .. m

(Nhập kết quả dưới dạng số thập phân thu gọn)

Người ta đổ đầy dầu vào các can loại 1, loại 2 và loại 3 thì thấy tổng số dầu trong các can của mỗi loại đều bằng nhau. Hỏi can loại 1 nhiều hơn can loại 3 là bao nhiêu cái? Biết rằng số dầu của một can loại 1 bằng  $\frac{2}{3}$  số dầu của một can loại 2 và bằng  $\frac{2}{5}$  số dầu của một can loại 3 và tổng số can của ba loại là 62 cái.  
Trả lời: Số can loại 1 nhiều hơn số can loại 3 là ... cái

hoc360.net