CHUYÊN ĐỀ 5: CÁC BÀI TOÁN VẺ KỸ THUẬT TÍNH  
VÀ QUAN HỆ GIỮA CÁC THÀNH PHẢN CỦA PHÉP TÍNH  
A - LÝ THUYÉT

1. - Kiến thức CO’ bản cần nắm vững

Đề giải dạng toán này, học sinh cần nắm vững quy tẳc, tính chất của 4 phép tính cộng, trừ, nhân, chia.

Ví dụ:

Muốn tìm số hạng chưa biết, ta lấy tổng trừ đi số hàng đã biết.

1.

2.

3.

4.

5.

Muốn tìm tồng ta lấy số hạng cộng với số hạng.

Muốn tìm tích ta lấy thừa số nhân thừa số.

Muốn tìm thừa số ta lấy tích chia thừa số còn lại.

Muốn tìm số bị chia ta lấy thương nhân số chia.

Một số tính chất: a-b-c = a-(b + c) a + b + c = (a + b) + c = a + (b + c) ...

1. - Bài tập minh họa

**Bài 1:** Một cửa hàng, buổi sáng bán được 120kg táo, buổi chiều bán được 150kg táo. Hỏi cả ngày cứa hàng đó bán được bao nhiêu ki-lô-gam táo?

Tóm tắt:

Buổi sáng bán:. 120kg táo

Cả ngày bán ? kg

Buổi chiều bán: 150 kg táo

Giải:

Cả ngày cửa hàng báo được số táo là:

120 + 150 = 270 (kg)

Đáp số: 270kg táo.

**Bài 2:** Có ba hộp bi có tất cả 56 viên. Tổng số bi của hộp thứ nhất và thứ hai là 35 viên bi, tổng số bi hộp thứ hai và hộp thứ ba là 41 viên bi. Hỏi mỗi hộp có bao nhiêu viên bi?

Tóm tắt:

Hộp 1 + Hộp 2 : 35 viên bi.

Hộp 2 + Hộp 3:41 viên bi.

Cả ba hộp: 56 viên bi.

Mỗi hộp:....?.... viên bi

Bài giải

Hộp thứ ba có số viên bi là: 56 - 35 = 21 (viên bi)

Hộp thứ hai có số viên bi là: 41 - 21 = 20 (viên bi)  
Hộp thứ nhất có số bi là: 35 - 20 = 15 (viên bi)

Đáp số: Hộp thứ 1:15 viên bi; Hộp thứ 2: 20 viên bi; Hộp thứ ba: 21 viên bi

**Bài 3:** Hoa có 20 gói kẹo, mỗi gói có 6 cái. Hoa cho Lan 38 cái kẹo. Hỏi Hoa còn lại bao nhiêu cái kẹo?

Bài giải

Hoa có số kẹo là: 20 X 6 = 120 (cái kẹo)  
Hoa còn số kẹo là: 120 - 38 = 82 (cái)

Đáp số: 82 cái kẹo

B - BÀI TẬP

1. Một nông trường trồng 498 217 cây lấy gỗ và 75 306 cây ăn quả. Nông trường trồng được tất cả số cây là: ...
2. Tháng này mẹ Huy đi siêu thị mua hàng hai lần. Tổng số tiền mẹ Huy đã dùng mua hàng tháng này là 925176 đồng. Biết lần thứ nhất mẹ Huy mua hết 492595 đồng. Vậy lần thứ hai trong tháng này mẹ Huy mua hết số tiền là:...
3. Tuấn có nhiều hơn Tú 12 hòn bi. Hỏi Tuấn phải cho Tú bao nhiêu hòn bi để số bi của hai bạn bằng nhau?
4. Cửa hàng nhập về 3456kg gạo tẻ, số gạo tẻ nhập về gấp 4 lần số gạo nếp.

Tổng số gạo tẻ và gạo nếp cửa hàng nhập về là: kg.

1. Đội xe thứ nhất chở được 35560kg mía, đội xe thứ hai chở được ít hơn đội xe thứ nhất 250kg mía. số mía cả hai đội trở được là...
2. Một bao gạo dựng 65kg. Hỏi 22 bao như thế nặng bao nhiêu ki-lô-gam?
3. Một đoàn xe chuyển muối lên vùng cao. Lần đầu đoàn chuyển được 3455kg muối, lần sau đoàn chuyến được số muối gấp đôi lần đầu. Tính số muối cá hai lần đoàn đó chuyển được.
4. Cửa hàng nhập về lần thứ nhất 645kg gạo, lần thứ hai nhập 2455kg gạo, lần thứ ba nhập về gấp đôi lần thứ nhất. Hỏi cả ba lần cửa hàng nhập về bao nhiêu ki- lô-gam gạo?
5. Trong đợt trồng rừng vừa qua, đội công nhân đã trồng được 4564 cây bạch đàn trong đợt 1. số bạch đàn trồng trong đợt 1 gấp 4 lần đợt 2. Hỏi cả hai đợt đội công nhân trồng được bao nhiêu cây?
6. Hai vòi nước cùng chảy vào bể. Vòi thứ nhất chảy mỗi phút được 251 nước, vòi thứ hai chảy mỗi phút được 341 nước. Hói sau 2 giờ 15 phút cả hai vòi cháy được bao nhiêu lít nước?

1 l.Khán đài A có 24 hàng ghế, mỗi hàng có 11 chỗ ngồi, khán đài B có 28 hàng ghế, mỗi hàng ghế có 12 chỗ ngồi. Tổng số chỗ ngồi cá hai khán đài là ...chỗ.

1. Hai đoàn xe chở gạo lên vùng cao. Đoàn thứ nhất có 8 xe, mỗi xe chở 25 tạ gạo. Đoàn xe thứ hai có 12 xe, mỗi xe chở 35 tạ gạo. Hỏi cả hai đoàn chở đượctất cả bao nhiêu tạ gạo?
2. Người ta tính ràng trong năm qua, một đội sản xuất trung bình mỗi ngày làm được 120 sản phấm. Tính số sản phấm đội đó sản xuất trong năm qua biết rằng một tháng đội đó làm việc 22 ngày.
3. Bác Loan mua về 11 bao gạo. Mỗi bao gạo nặng 25kg. số gạo bác Loan mua tất cả là ...kg.
4. Năm nay mẹ 44 tuổi, tuổi mẹ gấp 4 lần tuổi con. Hởi mẹ hơn con bao nhiêu tuổi?
5. Ba bạn cùng mua một số bút như nhau và tất cả phải trả 9000 đồng. Biết rằng mỗi bạn mua hai cái bút. Tính giá tiền mỗi cái bút.
6. Trong buối chào cờ đầu tuần 275 học sinh khối Bốn xếp mỗi hàng 11 em, 372 học sinh khối 5 xếp hàng, mỗi hàng 12 em. Hởi cả hai khối xếp được tất cá bao nhiêu hàng?
7. Một cửa hàng bán 16kg gạo tẻ với giá 3800kg Ikg và 14kg gạo nếp với giá

6200 đồng Ikg. Sau khi bán cửa hàng thu được số tiền là:

1. Một ô tô chạy trong hai giờ. Giờ thứ nhất chạy được 42640m, giờ thứ hai ô tô chạy ít hơn giờ thứ nhất 6280m. Hỏi trong hai giờ ô tô chạy được tất cả bao nhiêu ki-lô-mét?
2. Người ta đổ đều 1934001 xăng vào 8 bể. Hói mỗi bẻ có bao nhiêu lít xăng?
3. Có 3 bạn học sinh, mỗi bạn mua 5 quyền vở cùng loại và tất cả phải trá 187500 đồng. Tính giá tiền mỗi quyển vở
4. Một cửa hàng gạo có 24 yến gạo tẻ và 160kg gạo nếp. Người bán hàng chia tất cả số gạo đang có vào các túi nhỏ, mỗi túi chứa 5kg gạo. Hổi cửa hàng có tất cả bao nhiêu túi gạo 5kg?
5. Có 6 gói bánh, mỗi gói cân nặng 125g và 5 gói kẹo, mỗi gói cân nặng 250g. Hỏi cả bánh và kẹo nặng bao nhiêu ki-lô-gam?
6. Ngày hôm qua cửa hàng nhà bác Lan bán được 5 thùng bánh, 6 két bia và 4 thùng sữa. Mỗi thùng bánh giá 210000 đồng, mỗi két bia giá 175000 đồng, mỗi thùng sữa giá 350000 đồng. Em hãy tính xem ngày hôm qua bác Lan đã bán được bao nhiêu tiền?
7. Bạn Lan mua 15 quyển vở và 5 chiếc bút bi. Biết mỗi quyển vở có giá 8400đ.

Biết tổng số tiền bạn Lan đã trả là 150000đ. Vậy giá tiền một chiếc bút bi là: đ

1. Lớp 3A có 36 học sinh chia thành các nhóm, mỗi nhóm 6 học sinh. Lớp 3B có 30 học sinh chia thành các nhóm, mỗi nhóm 6 học sinh. Cả hai lớp 3A và 3B có... .nhóm.
2. Có 3 tố công nhân tham gia sửa đê. Tồ một sửa được 234m đê, tố hai sửa được quãng đê băng - của tô một và kém tô ba 35m. Hỏi cá ba tô sửa được bao nhiêu mét đê?
3. Hiện nay con 9 tuồi. Tuổi con kém mẹ 4 lần. Hỏi ba năm nữa mẹ bao nhiêu tuồi?
4. Bể nước thứ nhất chứa 1600 lít nước, bề nước thứ hai chứa 1300 lít nước. Người ta tháo ra cùng một lúc ở bể thứ nhất mỗi phút 30 lít, ở bể thứ hai mỗi phút 10 lít. Hởi sau bao lâu lượng nước còn lại ở hai bể bằng nhau?
5. Mẹ đi chợ bán lần đầu được 24 quả cam , lần thứ hai mẹ bán được số cam gấp đôi lần đầu. Hỏi cả hai lần mẹ bán được bao nhiêu quả cam?
6. Mẹ đi chợ bán lần đầu được 6 chục trứng , lần thứ hai mẹ bán được 9 chục trứng gà. Hỏi cả hai lần mẹ bán được bao nhiêu quả trứng gà?
7. Người ta xếp 360 bộ bàn ghế vào 24 phòng học. Hởi mỗi phòng xếp được bao nhiêu bộ bàn ghế?
8. Bác Lan nhập về 17 bao gạo, mỗi bao nặng 245kg. Sau đó bác nhập bổ sung thêm 268kg nữa. Tính tổng số gạo bác Lan đã nhập về
9. Một thùng sửa có 10 vỉ, mỗi vỉ có 4 hộp sữa. Mỗi hộp sữa 3000 đồng. Hỏi nếu mua 3 thùng sữa thì hết bao nhiêu tiền?
10. Một cửa hàng bán được 5 thùng bánh và 6 thùng kẹo. Biết mỗi thùng bánh bán được 455 nghìn đồng, mỗi thùng kẹo bán được 345 nghìn đồng. Hởi cửa hàng đã bán được tất cá bao nhiêu tiền?
11. Giá tiền một bút chì là 1500đ, giá tiền 1 bút bi là 2500đ. Mẹ mua 3 cái bút chì và 2 cái bút bi. Như vậy mẹ phải trả cô bán hàng tất cả bao nhiêu tiền?
12. Một mét vải xanh giá 24000đ, một mét vải trắng giá 28000đ. Mẹ mua 2m vải xanh và 4 m vải trắng. Mẹ phải trả bao nhiêu tiền?
13. Hải có 245 viên bi. số bi của Hải gấp 5 lần số bi của Hùng. Hỏi cả hai bạn có bao nhiêu viên bi?
14. Hiện nay mẹ 36 tuổi. Ba năm nữa tuồi mẹ gấp 3 lần tuổi con. Tính tuổi con hiện nay.
15. Bố hơn con 35 tuổi. Biết năm nay con 11 tuổi. 5 năm nữa tuồi bố là...
16. Trong buồi chào cờ đầu tuần khối 3 xếp thành 15 hàng, mỗi hàng 24 bạn. Hỏi khối 3 của trường có tất cả bao nhiêu bạn?
17. Hai vòi nước cùng chảy vào bề. Vòi thứ nhất mỗi phút chảy được 261 nước, vòi thứ hai mỗi phút chảy được 321 nước.Sau Igiờ 25phút cả 2 vòi chảy được...lít nước
18. Xe thứ nhất chở 27 can dầu, mỗi can chứa 20 lít. Xe thứ hai chở các thùng dầu, mỗi thùng chứa 45 lít và chở nhiều hơn xe thứ nhất 90 lít. số thùng dầu xe thứ hai chở được là:...
19. Hai ô tô chạy từ hai đầu một quãng đường để gặp nhau. Ô tô thứ nhất mỗi phút chạy được 800m, ô tô thứ hai mỗi phút chạy được 700m. Sau 1 giờ 22 phút hai ô tô gặp nhau. Hói quãng đường đó dài bao nhiêu ki-lô-mét?
20. Túi thứ nhất đựng 18 kg gạo và gấp 3 lần số gạo ở túi thứ hai. Hởi phải chuyền bao nhiêu ki-lô-gam gạo ở túi thứ nhất sang túi thứ hai đề số gạo ở hai túi bằng nhau?
21. Hai thũng mi chính chứa tất cả 84kg. Thùng thứ hai chứa 27kg.Hói phải chuyến bao nhiêu ki-lô-gam từ thùng thứ hai sang thùng thứ nhất đề số mì chính ở thùng thứ nhất gấp 3 lần số mì chính của thùng thứ hai?
22. Một cửa hàng nhập về 44 can nước mắm, mỗi can chứa 51. Cửa hàng đã bán i

số nước mắm đó. Cửa hàng còn lại 1 nước mẩm.

1. Một cửa hàng nhập về 6 bao gạo, mỗi bao chứa 150kg gạo. Cửa hàng đã bán

I số gạo đó. Cửa hàng đã bán kg gạo.

1. Hai vòi nước cùng chảy vào bể. Mỗi phút vòi thứ nhất chảy được 381, vòi thứ

hai chảy được 321. Sau Igiờ 20phút cả hai vòi chảy được : 1 nước.

1. Có 47101 nước mắm chia đều vào 15 thùng. Hỏi mỗi thùng có bao nhiêu lít nước mắm.

51 .Mỗi bao cát nặng 50kg. Đe có 6 tấn cát thì cần bao nhiêu bao cát như vậy?

1. Một sợi dây dài 15m. An cắt sợi dây thành các đoạn, mỗi đoạn dài 75cm. Hỏi An cắt được bao nhiêu đoạn như vậy?
2. Lần thứ nhất bác Thanh nhập về 105 bao gạo, lần thứ hai bác nhập về 178 bao gạo. Mỗi bao gạo đựng 25kg. Tính số gạo bác Thanh nhập về cả hai lần.
3. Lần thứ nhất bác Loan nhập về 24 bao gạo, lần thứ hai bác nhập về 18 bao gạo. Mỗi bao gạo đựng 25kg. Tính số gạo bác Loan nhập về cả hai lần.
4. Một tích bằng 127504, biết thừa số thứ hai bàng 613. Tìm thừa số thứ nhất.
5. Một tích bằng 41 300, biết thừa số thứ nhất bàng 236. Tìm thừa số thứ hai
6. Cho 2 số có tổng bằng 277, biết số lớn bằng 89. Tìm số bé.
7. Hai bể nước chứa tất cả 30001 nước, người ta mở vòi lấy ra mỗi phút ở bề thứ nhất 151, ở bể thứ hai 201. Sau nửa giờ thì đóng vòi lại. Khi đó số nước còn lại ở hai bể bàng nhau. Hỏi lúc đầu mỗi bể chứa bao nhiêu lít nước ?
8. Minh mua 3 cái bút, Hùng mua 6 cái bút, mỗi cái bút giá 6000 đồng. Hỏi cả hai bạn phải trả cô bán hàng bao nhiêu tiền?
9. Một đại lí bánh kẹo bán được 225 hộp kẹo và 85 hộp bánh. Biết rằng giá mỗi hộp bánh bàng giá 3 hộp kẹo và giá mỗi hộp kẹo là 15 nghìn đồng. Tính số tiền bánh và kẹo mà đại lí đó đã thu được.
10. Người ta chia đều 12881 dầu vào 8 thùng. Hỏi mỗi thùng chứa bao nhiêu lít dầu?
11. Lớp 4A có 32 học sinh chia thành các nhóm mỗi nhóm 4 học sinh . Lớp 4b có 28 học sinh chia thành các nhóm mỗi nhóm có 4 học sinh. Hỏi số học sinh ớ 2 lớp được chia thành bao nhiêu nhóm?
12. Ở một trường tiểu học, tổng số học sinh khối lớp Ba, lớp Bốn và lớp Năm là 704 học sinh. Khối lớp Ba nhiều hơn khối lớp Bốn là 17 học sinh, khối lóp Bốn nhiều hơn khối lớp Năm là 12 học sinh. Hỏi khối lớp Năm có bao nhiêu học sinh?
13. Một đường gấp khúc gồm 5 đoạn. Hai đoạn đầu dài bầng nhau, mỗi đoạn này ngăn hơn I độ dài cả đường gâp khúc đó là 15cm. Ba đoạn sau dài băng nhau và mỗi đoạn dài 35cm. Tính tống độ dài đường gấp khúc đó. Trả lời : Độ dài đường gấp khúc đó là cm.
14. Trong một cuộc thi chạy, Hùng chạy hết 3 phút 12 giây, Nam chạy hết 2 phút 45 giây, Toàn chạy hết 3 phút 5 giây. Tính tổng thời gian chạy của cả ba bạn.
15. Trong một cuộc thi chạy, Hùng chạy hết 3 phút 12 giây, Nam chạy hết 2 phút

45 giây, Toàn chạy hết 3 phút 5 giây. Tổng thời gian chạy của cả ba bạn là :

1. Một nông trường trồng 498 217 cây lấy gỗ và 75 306 cây ăn quả. Nông trường

trồng được tất cả số cây là:

1. Một cơ quan mua 9 hộp bóng điện, mỗi hộp 12 bóng. Giá tiền mỗi bóng là 3500 đồng. Hỏi cơ quan đó phải trả bao nhiêu tiền?
2. Bác Lan nhập về một số gạo và chia đều vào các các thùng. Biết mỗi thùng đựng được 45kg gạo. Tính số gạo bác Lan mua về biết rằng bác đố đầy vào 12 thùng và còn thừa ra 35 kg.
3. Cho biết 2 cái đĩa và 2 cái ấm nặng bằng 14 cái chén. 1 cái ấm nặng bàng 1 cái đĩa và 1 cái chén. Hỏi 1 cái ấm nặng bằng bao nhiêu cái chén?
4. Lớp 4C có 24 bạn nam. số bạn nữ bằng một nửa số bạn nam. Hỏi lớp 4C có tất cả bao nhiêu học sinh?
5. Hiện nay cháu kém ông 54 tuổi. 15 năm nữa ông hơn cháu tuổi.
6. Vụ mùa vừa qua nhà bác An thu được 825kg thóc. Nếu nhà bác Bình thu được

thêm 32kg thóc nữa thì được số thóc kém số thóc nhà bác An 3 lần. số thóc nhà bác Bình thu được là : kg.

1. Lúc đầu Mai đã làm được nhiều hơn 24 bông hoa. Mai cho bạn đúng 1 nửa số bông hoa đó. Sau khi cho bạn Mai lại làm thêm một số bông hoa nữa thì Mai có 14 bông hoa. Hỏi lúc đầu Mai làm được bao nhiêu bông hoa?
2. Kho A có 5 tấn 76kg thóc và ít hơn số thóc kho B là 848kg. Hổi cả hai kho có bao nhiêu tấn thóc?
3. Neu chuyên 3200kg gạo từ kho A sang kho B thì kho B có nhiều hơn kho A 1250kg gạo. Hỏi lúc đầu kho A nhiều hơn kho B bao nhiêu ki-lô-gam gạo?
4. Năm 2014 mẹ 40 tuổi,c on gái 12 tuổi, con trai 6 tuổi. Hỏi năm bao nhiêu tuổi mẹ bằng tống số tuổi của hai con?
5. Hiện nay mẹ 40 tuồi, con gái 12 tuổi, con trai 7 tuổi. Hỏi năm bao nhiêu tuồi mẹ bằng tổng số tuổi của hai con?
6. Hiện nay tống số tuổi của An; Bình và Chi kém cô giáo 12 tuổi. Sau năm

nữa thì tống số tuồi cúa ba bạn bằng tuổi của cô giáo.

1. Một hộp đựng 15 gói kẹo, mỗi gói 250g và 12 gói bánh, mỗi gói 220g; vó hộp nặng 300g. Cả hộp nặng bao nhiêu gam?
2. Một quầy hàng bán 5 gói bánh và 5 gói kẹo. Mỗi gói bánh giá 21000đ; mỗi

gói kẹo giá 14000Ổ. Bán được tất cả số tiền là :

1. Mỗi thùng nặng 45kg. Nếu mua 12 thùng và 35kg thì được tất cả .... kg.
2. Một đội vận tải có 5 xe, xe thứ nhất chở 160 hộp; 4 xe còn lại mỗi xe chở 120 hộp. Hỏi đội chở được tất cả bao nhiêu kg, biết mỗi hộp nặng 250g. Đội chở được...kg.
3. Có 75 gói mì chính, mỗi gói nặng 454g. Đã bán 25gói. Còn g.
4. Có 60 hộp bút, từ mỗi hộp lấy ra 12 bút thì số bút còn lại bàng số bút trong 36

hộp nguyên. Một hộp nguyên có số bút là : bút.

1. Một cây cầu dài 100m gồm 5 nhịp; có 4 nhịp bằng nhau và nhịp chính giữa

dài hơn mỗi nhịp kia là 10m. Vậy nhịp chính giữa dài số mét là :

1. Có 2 con mèo cứ 2 giờ ăn hết 2 con chuột thì 4 con mèo trong 4 giờ ăn hết .... con chuột.
2. Cửa hàng nhập về 75kg gạo tẻ, số gạo tẻ nhập về gấp 3 lần số gạo nếp. Hói cửa hàng đã nhập về tất cả bao nhiêu ki-lô-gam gạo?
3. Năm nay mẹ 36 tuồi, tuổi mẹ gấp 6 lần tuổi con. 4 năm nữa tuồi mẹ gấp mấy lần tuổi con.
4. Cho biểu thức M = 2004 : m X 5 (m là số tự nhiên khác 0, 2004 chia hết cho m). Tìm m đế biểu thức M có giá trị lớn nhất.
5. Có 3 bao gạo, bao thứ nhất nặng 45kg, bao thứ hai nặng gấp đôi bao thứ nhất. Ba thứ ba nặng hơn bao thứ nhất 35kg gạo. Cả bao bao nặng bao nhiêu ki-lô-gam gạo?
6. Vụ mùa vừa qua gia đình bác Hùng thu hoạch được 456kg thóc, số thóc gia đình bác Hùng thu được hơn số thóc gia đình bác Mạnh thu được 46kg. Hởi cá hai gia đình thu được tất cả bao nhiêu ki-lô-gam thóc?
7. Tuổi con được bao nhiêu ngày thi tuồi bố được bấy nhiêu tuần, biết năm nay con 6 tuổi. Hai năm nữa bố bao nhiêu tuổi?
8. Ngày thứ nhất cửa hàng bán được 23461 dầu, ngày thứ hai bán được số dầu băng j sô dâu ngày thứ nhât bán. Hỏi cả hai ngày cửa hàng bán được bao nhiêu lít dầu?
9. Ngày thứ nhất cửa hàng bán được 45m vải, ngày thứ hai bán được gấp 3 lần ngày thứ nhất. Hỏi cả hai ngày bán được bao nhiêu mét vải?
10. Nhà bác Mai thu thập được 556kg thóc tẻ. số thóc tẻ thu được gấp 4 lần số thóc nếp. Hỏi nhà bác Mai thu được tất cả bao nhiêu ki-lô-gam thóc?
11. Con lợn cân nặng 125kg, con ngỗng nặng 5kg. Hởi con lợn cân nặng gấp mấy lần con ngỗng?
12. Mỗi thùng dầu chứa số lít dầu như nhau, nếu lấy 4 thùng và 201 thì được 1401 dầu. Hỏi nếu lấy 5 thùng bớt ra 151 thì được bao nhiêu lít dầu?
13. Một phân xưởng quý I sản xuất được 23451 đôi giày, quý II phân xưởng sản xuất được số giày gấp ba lần quý I. Tính xem quý II phân xưởng sản xuất hơn quý I bao nhiêu đôi giày?

' A A 1 . 9

1. Mẹ có một sợi dây dài 8m4dm. Mẹ dùng *ị* độ dài sợi dây đó đê buộc hai gói

đồ như nhau. Hỏi mỗi gói đồ mẹ buộc hết bao nhiêu đề-xi-mét?

1. Một phân xưởng quý I sản xuất được 47894 đôi giày, quý II phân xưởng sản xuất được số giày gấp đôi quý I. Tính số giày phân xưởng sán xuất được trong cá hai quý.
2. Tìm một số biết rằng nếu lấy 2348 cộng với số đó thì được tổng là 5247.
3. Tìm một số biết rằng nếu lấy 7259 trừ đi số đó thì được 3475.
4. Tìm một số biết rằng nếu lấy 72 nhân với số đó thì được 14328.
5. Tìm một số biết rằng nếu lấy 57024 chia cho số đó thì được 36.
6. Tìm hai số biết số lớn gấp 7 lần số bé và số bé gấp 5 lần thương.
7. Tìm hai số biết số lớn gấp 9 lần thương và thương gấp 4 lần số bé.
8. Tìm hai số biết số số bé bàng I số lớn và số lớn gấp 8 lần thương.
9. Tìm hai số biết thương bàng ị số lớn và gấp 8 lần số bé.

4

1. Tìm hai số biết số số bé bằng ^thương và thương bằng ị số lớn.

HƯỚNG DẢN - GỢI Ý - ĐÁP ÁN

1. Một nông trường trồng 498 217 cây lấy gỗ và 75 306 cây ăn quả. Nông trường trồng được tất cả số cây là: ...

Bài giải

Tổng số cây nông trường trồng được là:  
498 217 + 75 306 = 573 523 (cây)  
Đáp số: **573 523 cây**

1. Tháng này mẹ Huy đi siêu thị mua hàng hai lần. Tổng số tiền mẹ Huy đã dùng mua hàng tháng này là 925176 đồng. Biết lần thứ nhất mẹ Huy mua hết 492595 đồng. Vậy lần thứ hai trong tháng này mẹ Huy mua hết số tiền là:...

Bài giải

Số tiền mẹ Huy mua ở tháng thứ hai là:  
925 176 - 492 595 = 432 581 (đồng)

Đáp số: **432 581 đồng**

1. Tuấn có nhiều hơn Tú 12 hòn bi. Hỏi Tuấn phải cho Tú bao nhiêu hòn bi để số bi của hai bạn bằng nhau?

Bài giải

Ta có sơ đồ:

Tuấn: I 1- 1- 1

1

Tú: ' I ( 1

Để số bi của hai bạn bằng nhau thì Tuấn phải cho Tú số bi là:

12:2 = 6 (viên)

Đáp số: 6 viên bi

1. Cửa hàng nhập về 3456kg gạo tẻ, số gạo tẻ nhập về gấp 4 lần số gạo nếp.

Tổng số gạo tẻ và gạo nếp cửa hàng nhập về là: kg.

Bài giải

Số gạo tẻ nhập về là: 3456 X 4 = 13824 (kg)

Tống số gạo tẻ và gạo nếp nhập về là: 3456 + 13824 = 17280 (kg)

Đáp số: 17280kg gạo

1. Đội xe thứ nhất chở được 35560kg mía, đội xe thứ hai chở được ít hơn đội xe thứ nhất 250kg mía. số mía cả hai đội trở được là...

Bài giải

Đội thứ hai chở được số ki-lô-gam mía là: 35560 - 250 = 35310 (kg)

Tồng cả hai đội chở được số ki-lô-gam mía là: 35560 + 35310 = 70870 (kg)  
Đáp số: 70870kg mía

1. Một bao gạo dựng 65kg. Hỏi 22 bao như thế nặng bao nhiêu ki-lô-gam?

Bài giải

22 bao nặng số ki-lô-gam gạo là: 65 X 22 = 1430 (kg)

Đáp số: 1430kg gạo

1. Một đoàn xe chuyển muối lên vùng cao. Lần đầu đoàn chuyển được 3455kg muối, lần sau đoàn chuyển được số muối gấp đôi lần đầu. Tính số muối cả hai lần đoàn đó chuyển được.

Bài giải

Lần sau đoàn chuyển được số ki-lô-gam muối là: 3455 X 2 = 6910 (kg)

Cả hai lần đoàn chuyển được số ki-lô-gam muối là: 3455 + 6910 = 10365 (kg)  
Đáp số: 10365kg muối

1. Cửa hàng nhập về lần thứ nhất 645kg gạo, lần thứ hai nhập 2455kg gạo, lần thứ ba nhập về gấp đôi lần thứ nhất. Hỏi cả ba lần cửa hàng nhập về bao nhiêu ki- lô-gam gạo?

Bài giải

Lần thứ ba cửa hàng nhập về số gạo là: 645 X 2 = 1290 (kg)

Cả ba lần cửa hàng nhập về số ki-lô-gam gạo là: 645 + 2455 + 1290 = 5390 (kg)  
Đáp số: 5390kg gạo

1. Trong đợt trồng rừng vừa qua, đội công nhân đã trồng được 4564 cây bạch đàn trong đợt 1. số bạch đàn trồng trong đợt 1 gấp 4 lần đợt 2. Hỏi cả hai đợt đội công nhân trồng được bao nhiêu cây?

Bài giải

Số cây bạch đàn đội công nhân trồng được trong đợt 2 là:  
4564 : 4 = 1141 (cây)

Cả hai đợt đội công nhân trồng được số cây là:

4564 + 1141 = 5705 (cây)

Đáp số: 5705 cây

1. Hai vòi nước cùng chảy vào bể. Vòi thứ nhất chảy mỗi phút được 251 nước, vòi thứ hai chảy mỗi phút được 341 nước. Hỏi sau 2 giờ 15 phút cả hai vòi chảy được bao nhiêu lít nước?

Bài giải

Đổi 2 giờ 15 phút = 2x60 + 15 = 135 (phút)

Mỗi phút cả hai vòi chảy được số lít nước là: 25 + 34 = 59 (lít)  
Sau 2 giờ cả hai vòi chảy được số lít nước là: 135 X 59 = 7965 (lít)  
Đáp số: 79651 nước

1. Khán đài A có 24 hàng ghế, mỗi hàng có 11 chỗ ngồi, khán đài B có 28 hàng

ghế, mỗi hàng ghế có 12 chỗ ngồi. Tổng số chỗ ngồi cả hai khán đài là chỗ.

Bài giải

Khán đài A có số chỗ ngồi là: 24 X 11 = 264 (chỗ)

Khán đài B có số chỗ ngồi là: 28 X 12 = 336 (chỗ)

Cả hai khan đài có số chỗ ngồi là: 264 + 336 = 600 (chỗ)

Đáp số: 600 chỗ ngồi

1. Hai đoàn xe chở gạo lên vùng cao. Đoàn thứ nhất có 8 xe, mỗi xe chở 25 tạ gạo. Đoàn xe thứ hai có 12 xe, mỗi xe chở 35 tạ gạo. Hỏi cả hai đoàn chở được tất cả bao nhiêu tạ gạo?

Bài giải

Đoàn thứ nhất chở được số gạo là: 8 X 25 = 200 (tạ)  
Đoàn thứ hai chở được số gạo là: 12 x35 = 420 (tạ)  
Cả hai đoàn chở được số gạo là: 200 + 420 = 620 (tạ)

Đáp số: 620 tạ gạo

1. Người ta tính rằng trong năm qua, một đội sản xuất trung bình mỗi ngày làm được 120 sản phẩm. Tính số sản phẩm đội đó sản xuất trong năm qua biết ràng một tháng đội đó làm việc 22 ngày.

Bài giải

1 năm đội đó làm việc số ngày là: 22 X 12 = 264 (ngày)

Số sản phẩm đội đó sán xuất trong 1 năm là: 264 X 120 = 31680 (sán phẩm)  
Đáp số: 31680 sản phẩm.

1. BÚC Loan mua về 11 bao gạo. Mỗi bao gạo nặng 25kg. số gạo bác Loan mua tất cả là ...kg

Bài giải

Bác Loan mua tất cả số ki-lô-gam gạo là: 11 X 25 = 275 (kg)

Đáp số: 275kg gạo

1. Năm nay mẹ 44 tuổi, tuổi mẹ gấp 4 lần tuổi con. Hỏi mẹ hơn con bao nhiêu tuổi?

Bài giải  
Tuổi con năm nay là: 44 : 4 = 11 (tuối)

Mẹ hơn con số tuổi là: 44 - 11 = 33 (tuổi)

Đáp số: 33 tuối ló.Ba bạn cùng mua một số bút như nhau và tất cả phải trả 9000 đồng. Biết ràng mỗi bạn mua hai cái bút. Tính giá tiền mỗi cái bút.

Bài giải  
Tổng số bút ba bạn mua là: 3 X 2 = 6 (cái)  
Mỗi cái bút có giá là: 9000 : 6 = 1500 (đồng)  
Đáp số: 1500 đồng

1. Trong buồi chào cờ đầu tuần 275 học sinh khối Bốn xếp mỗi hàng 11 em, 372 học sinh khối 5 xếp hàng, mỗi hàng 12 em. Hỏi cả hai khối xếp được tất cả bao nhiêu hàng?

Bài giải

Học sinh khối Bốn xếp được số hàng là: 275 : 11 =25 (hàng) Học sinh khối 5 xếp được số hàng là: 372 : 12 = 31 (hàng) Cả hai khối xếp được số hàng là: 25 + 31 = 56 (hàng)

Đáp số: 56 hàng

1. Một cưa hàng bán 16kg gạo tẻ với giá 3800kg Ikg và 14kg gạo nếp với giá 6200 đồng Ikg. Sau khi bán cửa hàng thu được số tiền là:

Bài giải  
16kg gạo tẻ bán được số tiền là: 16 X 3800 = 60800 (đồng)  
14kg gạo nếp bán được số tiền là: 14 X 6200 = 86800 (đồng)  
Cửa hàng thu được số tiền là: 60800 + 86800 = 147600 (đồng)

Đáp số: 147600 đồng

1. Một ô tô chạy trong hai giờ. Giờ thứ nhất chạy được 42640m, giờ thứ hai ô tô chạy ít hơn giờ thứ nhất 6280m. Hỏi trong hai giờ ô tô chạy được tất cả bao nhiêu ki-lô-mét?

Bài giải

Giờ thứ hai ô tô chạy được số mét là: 42640 - 6280 = 36360 (m)  
Trong hai giờ ô tô chạy được số mét là: 42640 + 36360 = 79000 (m) = 79km  
Đáp số: 79 km

1. Người ta đồ đều 1934001 xăng vào 8 bề. Hỏi mỗi bể có bao nhiêu lít xăng?

Bài giải  
Mỗi bể có số lít xăng là: 193400 : 8 = 24175 (1)  
Đáp số: 241751 xăng

1. Có 3 bạn học sinh, mỗi bạn mua 5 quyền vở cùng loại và tất cả phải trả 187500 đồng. Tính giá tiền mỗi quyển vở

Bài giải

Tổng số vở ba bạn học sinh mua là: 3 X 5 = 15 (quyền)

Mỗi quyển có giá là: 187500 : 15 = 12500 (đồng)

Đáp số: 12500 đồng)

1. Một cửa hàng gạo có 24 yến gạo tẻ và 160kg gạo nếp. Người bán hàng chia tất cả số gạo đang có vào các túi nhỏ, mỗi túi chứa 5kg gạo. Hổi cửa hàng có tất cả bao nhiêu túi gạo 5kg?

Bài giải

Đổi 24 yến = 240kg

Tồng số gạo cửa hàng có là: 240 +160 = 400 (kg)

Số túi gạo 5kg là: 400 : 5 = 80 (túi)

Đáp số: 80 túi

1. CÓ 6 gói bánh, mỗi gói cân nặng 125g và 5 gói kẹo, mỗi gói cân nặng 250g. Hỏi cả bánh và kẹo nặng bao nhiêu ki-lô-gam?

Bài giải

6 gói bánh nặng số gam là: 6 X 125 = 750 (g)

5 gói kẹo nặng số gam là: 5 X 250 = 1250 (g)  
Cả bánh và kẹo nặng số gam là:  
750 + 1250 = 2000 (g) = 2 (kg)

Đáp số: 2kg

1. Ngày hôm qua cửa hàng nhà bác Lan bán được 5 thùng bánh, 6 két bia và 4 thùng sữa. Mỗi thùng bánh giá 210000 đồng, mỗi két bia giá 175000 đồng, mỗi thùng sữa giá 350000 đồng. Em hãy tính xem ngày hôm qua bác Lan đã bán được bao nhiêu tiền?

Bài giải

1. thùng bánh bán được số tiền là: 5 X 210000 = 1050000 (đồng)
2. két bia bán được số tiền là: 6 X 175000 = 1050000 (đồng)

4 thùng sữa bán được số tiền là: 4 X 350000 = 1400000 (đồng) Ngày hôm qua bác Lan bán được số tiền là:

1050000 + 1050000 + 1400000 = 3500000 (đồng)  
Đáp số: 3500000 đồng

1. Bạn Lan mua 15 quyển vở và 5 chiếc bút bi. Biết mỗi quyển vở có giá 8400đ.

Biết tổng số tiền bạn Lan đã trả là 150000đ. Vậy giá tiền một chiếc bút bi là: đ

Bài giải

Lan mua 15 quyển vở hết số tiền là: 15 X 8400 = 126000 (đồng)

Số tiền 5 chiếc bút bi là: 150000 - 126000 = 24000 (đồng)

Mỗi cái bút có giá tiền là: 24000 : 5 = 4800 (đồng)

Đáp số: 4800 đồng

1. LỚP 3A có 36 học sinh chia thành các nhóm, mỗi nhóm 6 học sinh. Lớp 3B có 30 học sinh chia thành các nhóm, mỗi nhóm 6 học sinh. Cả hai lớp 3A và 3B có....nhóm.

Bài giải

Lớp 3A chia được số nhóm là: 36 : 6 = 6 (nhóm)  
Lớp 3B chia được số nhóm là: 30 : 6 = 5 (nhóm)  
Cả hai lớp chia được số nhóm là: 6 + 5 = 11 (nhóm)

Đáp số: 11 nhóm

1. CÓ 3 tồ công nhân tham gia sửa đê. Tồ một sửa được 234m đê, tồ hai sửa được quãng đê bàng I của tổ một và kém tổ ba 35m. Hỏi cả ba tố sửa được bao nhiêu mét đê?

Bài giải

Tổ hai sửa được số mét đêlà:234:3 = 78 (mét)  
Tổ ba sứa được số mét đê là : 78 + 35 = 113 (mét)

Cả ba tổ sửa được số mét đê là : 234 + 78 + 113 = 425 (mét)

Đáp số : 425m đê

1. Hiện nay con 9 tuồi. Tuối con kém mẹ 4 lần. Hỏi ba năm nữa mẹ bao nhiêu tuổi?

Bài giải  
Tuổi mẹ hiện nay là : 9x4 = 36 (tuổi)  
Tuổi mẹ 3 năm nữa là : 36 + 3 = 39 (tuổi)  
Đáp số : 39 tuổi

1. Be nước thứ nhất chứa 1600 lít nước, bể nước thứ hai chứa 1300 lít nước. Người ta tháo ra cùng một lúc ở bề thứ nhất mỗi phút 30 lít, ở bế thứ hai mỗi phút 10 lít. Hỏi sau bao lâu lượng nước còn lại ở hai bể bằng nhau?

Bài giải

Mỗi phút bể thứ nhất tháo ra nhiều hơn bề thứ hai số lít nước là:

30 - 10 = 20 (lít)

Bể thứ nhất chứa nhiều hơn bể thứ hai số lít nước là:  
1600- 1300 = 300 (lít)

Thời gian sau khi tháo để lượng nước hai bể bằng nhau là:

300: 20 = 15 (phút)

Đáp số: 15 phút

1. Mẹ đi chợ bán lần đầu được 24 quả cam lần thứ hai mẹ bán được số cam gấp đôi lần đầu. Hỏi cả hai lần mẹ bán được bao nhiêu quả cam?

Bài giải

Lần thứ hai mẹ bán được số quả cam là : 24 X 2 = 48 (quả)

Cả hai lần mẹ bán được số quả cam là : 24 + 48 = 72 (quả)

Dáp số : 72 quả

1. Mẹ đi chợ bán lần đầu được 6 chục trứng, lần thứ hai mẹ bán được 9 chục trứng gà. Hỏi cả hai lần mẹ bán được bao nhiêu quả trứng gà?

Bài giải

Đồi : 6 chục trứng = 60 quả trứng, 9 chục trứng = 90 quả trứng

Cả hai lần mẹ đi chợ bán được số quả trứng là : 60 + 90 = 150 (quá)

Đáp số : 150 quả trứng gà

1. Người ta xếp 360 bộ bàn ghế vào 24 phòng học. Hỏi mỗi phòng xếp được bao nhiêu bộ bàn ghế?

Bài giải

Mỗi phòng xếp được số bộ bàn ghế là: 360 : 24 = 15 (bộ)

Đáp số: 15 bộ

1. Bác Lan nhập về 17 bao gạo, mỗi bao nặng 245kg. Sau đó bác nhập bổ sung thêm 268kg nữa. Tính tổng số gạo bác Lan đã nhập về

Bài giải

Lúc đầu bác Lan nhập về số ki-lô-gam gạo là:

17 x245 = 4165 (kg)

Tổng số gạo bác nhập về là: 4165 + 268 = 4433 (kg)

Đáp số: 4433kg gạo

1. MỘÍ thùng sửa có 10 vỉ, mỗi vỉ có 4 hộp sữa. Mỗi hộp sữa 3000 đồng. Hỏi nếu mua 3 thùng sữa thì hết bao nhiêu tiền?

Bài giải

Mỗi thùng sữa có số hộp sữa là: 10 X 4 = 40 (hộp)

Mua một thùng sữa hết số tiền là: 40 X 3000 = 120000 (đồng)

Mua 3 thùng sữa hết số tiền là: 120000 X 3 = 360000 (đồng)

Đáp số: 360000 đồng

1. Một cửa hàng bán được 5 thùng bánh và 6 thùng kẹo. Biết mỗi thùng bánh bán được 455 nghìn đồng, mỗi thùng kẹo bán được 345 nghìn đồng. Hỏi cửa hàng đã bán được tất cả bao nhiêu tiền?

Bài giải

1. thùng bánh bán được số tiền là: 5 X 455 = 2275 (nghìn đồng)
2. thùng kẹo bán được số tiền là: 6 X 345 = 2070 (nghìn đồng)

Cửa hàng bán được tất cả số tiền là: 2275 + 2070 = 4345 (nghìn đồng)

Đáp số: 4345 nghìn đồng

1. Giá tiền một bút chì là 1 500đ, giá tiền 1 bút bi là 2 500đ. Mẹ mua 3 cái bút chì và 2 cái bút bi. Như vậy mẹ phải trả cô bán hàng tất cả bao nhiêu tiền?

Bài giải

1. cái bút chi có giá là: 3 X 1500 = 4500 (đồng)
2. cái bút bi có giá là: 2 X 2500 = 5000 (đồng)

Mẹ phải trả cô bán hàng số tiền là: 4500 + 5000 = 9500 (đồng)

Đáp số: 9500 đồng

1. Một mét vải xanh giá 24 OOOđ, một mét vải trắng giá 28 OOOđ. Mẹ mua 2m vải xanh và 4 m vải trẳng. Mẹ phải trả bao nhiêu tiền?

Hướng dẫn

2 mét vải xanh có giá là: 2 X 24000 = 48000 (đồng)

1. mét vải trắng có giá là: 4 X 28000 = 112000 (đồng)

Mẹ phải trả số tiền là: 48000 + 112000 = 160000 (đồng)

Đáp số: 160000 đồng

1. Hải có 245 viên bi. số bi của Hải gấp 5 lần số bi của Hùng. Hỏi cả hai bạn có bao nhiêu viên bi?

Bài giải

Hùng có số viên bi là: 245 : 5 = 49 (viên)

Cả hai bạn có số viên bi là: 245 + 49 = 294 (viên)

Đáp số: 294 viên bi

1. Hiện nay mẹ 36 tuổi. Ba năm nữa tuồi mẹ gấp 3 lần tuồi con. Tính tuồi con hiện nay.

Bài giải

Tuổi mẹ 3 năm nữa là: 36 + 3 = 39 (tuổi)

Tuổi con ba năm nữa là: 39 : 3 = 13 (tuổi)

Tuổi con hiện nay là: 13 - 3 = 10 (tuổi)

Đáp số: 10 tuổi

1. BỐ hơn con 35 tuổi. Biết năm nay con 11 tuổi. 5 năm nữa tuồi bố là...

Bài giải

Tuổi bố hiện nay là: 11 + 35 = 46 (tuổi)

Tuổi bố sau 5 năm nữa là: 46 + 5 = 51 (tuổi)

Đáp số: 51 tuổi

1. Trong buổi chào cờ đầu tuần khối 3 xếp thành 15 hàng, mỗi hàng 24 bạn. Hổi khối 3 của trường có tất cả bao nhiêu bạn?

Bài giải

Khối 3 trường đó có số bạn là: 15 X 24 = 360 (bạn)

Đáp số: 360 bạn

1. Hai vòi nước cùng chảy vào bể. Vòi thứ nhất mỗi phút chảy được 261 nước, vòi thứ hai mỗi phút chày được 321 nước. Sau Igiờ 25phút cả 2 vòi cháy được lít nước

Bài giải

Đổi 1 giờ 25 phút = 85 phút

Mỗi phút 2 vòi chảy được số lít nước là: 26 + 32 = 58 (lít)  
Sau 1 giờ 25 phút cả hai vòi chảy được số lít nước là:  
58 x 85 = 4930 (lít)

Đáp số: 49301 nước

1. Xe thứ nhất chớ 27 can dầu, mỗi can chứa 20 lít. Xe thứ hai chớ các thùng dầu, mỗi thùng chứa 45 lít và chở nhiều hơn xe thứ nhất 90 lít. số thùng dầu xe thứ hai chở được là:...

Bài giải

Xe thứ nhất chở được số lít dầu là: 27 X 20 = 540 (lít)

Xe thứ hai chở được số lít dầu là: 540 + 90 = 630 (lít)

Số thùng xe thứ hai chở được là: 630 : 45 = 14 (thùng)

Đáp số: 14 thùng dầu

1. Hai ô tô chạy từ hai đầu một quãng đường để gặp nhau, ô tô thứ nhất mỗi phút chạy được 800m, ô tô thứ hai mỗi phút chạy được 700m. Sau 1 giờ 22 phút hai ô tô gặp nhau. Hói quãng đường đó dài bao nhiêu ki-lô-mét?

Co Trang - 0948.228.325 \*\*\*

Bài giải

Đổi 1 giờ 22 phút = 82 phút

Mỗi phút 2 ô tô chạy được số mét là: 800 + 700 = 1500 (mét)  
Quãng đường dài số mét là: 82 X 1500 = 123000 (mét) = 123km

Đáp số: 123km

1. Túi thứ nhất đựng 18 kg gạo và gấp 3 lần số gạo ở túi thứ hai. Hởi phải chuyển bao nhiêu ki-lô-gam gạo ờ túi thứ nhất sang túi thứ hai để số gạo ở hai túi bằng nhau?

Bài giải

Số gạo ở túi thứ hai là: 18 : 3 = 6 (kg)

Hai túi bằng nhau có số gạo là: (18 + 6) : 2 = 12 (kg)

Vậy phải chuyến từ bao thứ nhất sang bao thứ 2 số gạo là: 12-6 = 6 (kg)

Đáp số: 6kg

1. Hai thùng mì chính chứa tất cả 84kg. Thùng thứ hai chứa 27kg.Hỏi phải chuyển bao nhiêu ki-lô-gam từ thùng thứ hai sang thùng thứ nhất đề số mì chính ở thùng thứ nhất gấp 3 lần số mì chính của thùng thứ hai?

Bài giải

Ta có sơ đồ hai thùng mì chính lúc sau:

Thùng 1:| 1 -----I 1 Ị

84kg

Thùng 2: I 1 J '

Tổng số phần bằng nhau là: 3 + 1 = 4 (phần)

Thùng thứ 2 sau khi chuyển có số gạo là: 84 : 4 = 21 (kg)

Số gạo phải chuyển là: 27 - 21 = 6 (kg)

Đáp số: 6kg gạo

1. Một cửa hàng nhập về 44 can nước mắm, mỗi can chứa 51. Cửa hàng đã bán i

sô nước măm đó. Cửa hàng còn lại 1 nước măm.

Bài giải

Cửa hàng nhập về số lít nước mắm là: 44 X 5 = 220 (lít)

Cửa hàng đà bán số lít nước mắm là: 220 : 4 = 55 (lít)

Cửa hàng còn lại số lít nước mắm là: 220 - 55 = 165 (lít)

Đáp số: 1651 nước mắm

1. Một cửa hàng nhập về 6 bao gạo, mỗi bao chứa 150kg gạo. Cửa hàng đà bán
2. số gạo đó. Cửa hàng đã bán kg gạo.

Bài giải

Cửa hàng nhập về số ki-lô-gam gạo la: 6 X 150 = 900 (kg)

Cửa hàng đã bán số ki-lô-gam gạo là: 900 : 4 = 225 (kg)

Đáp số: 225kg gạo

1. Hai vòi nước cùng chảy vào bể. Mỗi phút vòi thứ nhất chảy được 381, vòi thứ

hai chảy được 321. Sau Igiờ 20phút cả hai vòi chảy được : 1 nước.

Bài giải

Đổi 1 giờ 20 = 80 phút

1. phút cả hai vòi chảy được số lít nước là: 38 + 32 = 70 (lít)

Sau 1 giờ 20 phút cả hai vòi chảy được là: 70 X 80 = 5600 (lít)

Đáp số: 5600 (lít)

1. Có 47101 nước mắm chia đều vào 15 thùng. Hỏi mỗi thùng có bao nhiêu lít nước mắm.

Bài giải

Mỗi thùng có số lít nước mắm là: 4710 : 15 = 314 (lít)

Đáp số: 3141 nước mẩm

1. Mỗi bao cát nặng 50kg. Đề có 6 tấn cát thì cần bao nhiêu bao cát như vậy?

Bài giải

Đổi 6 tấn = 6000kg

Để có 6 tấn thì cần số bao cát nặng 50kg là:

6000 : 50 = 120 (bao)

Đáp số: 120 bao

1. MỘÍ sợi dây dài 15m. An cắt sợi dây thành các đoạn, mỗi đoạn dài 75cm. Hói

An cắt được bao nhiêu đoạn như vậy?

Bài giải

Đổi: 15m= 1500cm

An cắt được số đoạn là: 1500 : 75 = 20 (đoạn)

Đáp số: 20 đoạn

1. Lần thứ nhất bác Thanh nhập về 105 bao gạo, lần thứ hai bác nhập về 178 bao

gạo. Mỗi bao gạo đựng 25kg. Tính số gạo bác Thanh nhập về cả hai lần.

Bài giải

Cả hai lần bác Thanh nhập về số bao gạo là:  
105 + 178 = 283 (bao)  
Số gạo bác Thanh nhập về cả hai đợt là:  
283 X 25 = 7075 (kg)

Ds: 7075kg gạo

1. Lần thứ nhất bác Loan nhập về 24 bao gạo, lần thứ hai bác nhập về 18 bao gạo. Mỗi bao gạo đựng 25kg. Tính số gạo bác Loan nhập về cả hai lần.

Bài giải

Cả hai lần bác Thanh nhập về số bao gạo là:

24 + 18 = 42 (bao)

Số gạo bác Thanh nhập về cả hai đợt là:

42 x25 = 1050 (kg)

Đáp số: 1050kg gạo

1. MỘÍ tích bằng 127504, biết thừa số thứ hai bàng 613. Tìm thừa số thứ nhất.

Hướng dẫn: Thừa số thứ nhất là: 127504 : 613 = 208

1. Một tích bằng 41 300, biết thừa số thứ nhất bàng 236. Tìm thừa số thứ hai Hướng dẫn

Thừa số thứ hai là: 41300 : 236 = 175

1. Cho 2 số có tồng bàng 277, biết số lớn bằng 89. Tìm số bé.

Hd: Số bé là: 277 -89= 188

1. Hai bể nước chứa tất cả 30001 nước, người ta mở vòi lấy ra mỗi phút ở bể thứ nhất 151, ở bể thứ hai 201. Sau nửa giờ thì đóng vòi lại. Khi đó số nước còn lại ở hai bể bằng nhau. Hỏi lúc đầu mỗi bể chứa bao nhiêu lít nước?

Bài giải

Đối nứa giờ = 30 phút

Mỗi phút hai bể chảy ra số lít nước là: 15 + 20 = 35 (lít)

30 phút hai bể chảy ra số lít nước là: 30 X 35 = 1050 (lít)

Sau khi chảy 30 phút hai bể còn lại số lít nước là: 3000 - 1050 = 1950 (lít)

Lúc đó mỗi bể có số lít nước là: 1950 : 2 = 975 (lít)

Lúc đầu bể 1 chứa số lít nước là: 975 + 15 X 30 = 1425 (lít)

Lúc đầu bể 2 chứa số lít nước là: 3000 - 1425 = 1575 (lít)

Đáp số: bể 1: 14251; bề 2: 15751

1. Minh mua 3 cái bút, Hùng mua 6 cái bút, mỗi cái bút giá 6000 đồng. Hỏi cả hai bạn phải trả cô bán hàng bao nhiêu tiền?

Bài giải

Cả hai bạn mua số bút là: 3 + 6 = 9 (cái)  
Cả hai bạn phải trả cô bán hàng số tiền là:

9 X 6000 = 54000 (đồng)

Đáp số: 54000 đồng

1. MỘt đại lí bánh kẹo bán được 225 hộp kẹo và 85 hộp bánh. Biết rằng giá mỗi hộp bánh bằng giá 3 hộp kẹo và giá mỗi hộp kẹo là 15 nghìn đồng. Tính số tiền bánh và kẹo mà đại lí đó đã thu được.

Bài giải

Giá mỗi hộp bánh là: 15 X 3 = 45 (nghìn đồng)

Bán 225 hộp kẹo thu được số tiền là: 225 X 15 = 3375 (nghìn đồng)

Bán 85 hộp bánh thu được số tiền là: 85 X 45 = 3825 (nghìn đồng)

Số tiền bán bánh kẹo mà đại lí thu được là: 3375 + 3825 = 7200 (nghìn đồng) Đáp số: 7200 nghìn đồng

1. Người ta chia đều 12881 dầu vào 8 thùng. Hổi mỗi thùng chứa bao nhiêu lít dầu?

Bài giải

Mỗi thùng chứa số lít dầu là: 1288 : 8 = 161 (lít)

Đáp số: 1611 dầu

1. LỚP 4A có 32 học sinh chia thành các nhóm mỗi nhóm 4 học sinh. Lớp 4b có 28 học sinh chia thành các nhóm mỗi nhóm có 4 học sinh. Hỏi số học sinh ở 2 lớp được chia thành bao nhiêu nhóm?

Bài giải

Tống số học sinh ờ hai lớp là: 32 + 28 = 60 (học sinh)  
Cả 2 lớp chia được số nhóm là: 60 : 4 = 15 (nhóm)

Đáp số; 15 nhóm

1. Ở một trường tiểu học, tổng số học sinh khối lớp Ba, lớp Bốn và lớp Năm là 704 học sinh. Khối lớp Ba nhiều hơn khối lớp Bốn là 17 học sinh, khối lớp Bốn nhiều hơn khối lớp Năm là 12 học sinh. Hỏi khối lớp Năm có bao nhiêu học sinh ?

Bài giải

Ta có sơ đồ:

Khối 3: I 1 1 1

Khối 4: I 1 17hs \_ 704 học sinh

Khối 5: I 1 1211S

Khối lớp 5 có số học sinh là: (704 - 12 - 17): 3 = 225 (học sinh)

Đáp số: 225 học sinh.

1. Một đường gấp khúc gồm 5 đoạn. Hai đoạn đầu dài bằng nhau, mỗi đoạn này ngăn hơn I độ dài cả đường gâp khúc đó là 15cm. Ba đoạn sau dài băng nhau và mỗi đoạn dài 35cm. Tính tồng độ dài đường gấp khúc đó.

Bài giải

Cách 1:

1. đoạn sau dài số xăng - ti - mét là: 35 X 3 = 105 (cm)
2. đoạn đâu ngăn hơn I X 2 = I (độ dài cả đường) là:

15 X 2 = 30 (cm)

> , 2

Thêm vào 2 đoạn đâu 30cm sẽ băng I độ dài cá đường

Phân đoạn đường còn lại là: 1 -1 = I (cả đường)

I cả đường dài là: 105 - 30 = 75 (cm)

Độ dài đường gấp khúc là: 75 : 3 X 5 = 125 (cm)

Đáp số: 125cm

Cách 2:

Tổng độ dài 2 đoạn đầu ngắn hơn 2 lần trung bình cộng của 5 đoạn là:

15 X 2 = 30 (cm)

Do vậy độ dài 3 đoạn sau sẽ phải lớn hơn 3 lần TBC của 5 đoạn là: 30cm Vậy trung bình cộng của 5 đoạn là: (35 X 3 - 30) : 3 = 25 (cm) Tổng độ dài đường gấp khúc là:25x5 = 125 (cm)

Đáp số: 125cm

1. Trong một cuộc thi chạy, Hùng chạy hết 3 phút 12 giây, Nam chạy hết 2 phút 45 giây, Toàn chạy hết 3 phút 5 giây. Tính tồng thời gian chạy của cả ba bạn.

**Bài giải:**

Đồi ra giây: 3 phút 12 giây = 192 giây

1. phút 45 giây =165 giây
2. phút 5 giây = 185 giây  
   Tồng thời gian chạy của cả 3 bạn là:

192 + 165 + 185 = 542 (giây)

**Đáp số:** 542 giây

1. Trong một cuộc thi chạy, Hùng chạy hết 3 phút 12 giây, Nam chạy hết 2 phút

45 giây, Toàn chạy hết 3 phút 5 giây. Tống thời gian chạy của cả ba bạn là : a/ 8 phút 57 giây; b/ 9 phút; c/ **9 phút 2 giây ;** d/ 92 giây.

Hướng dẫn:

Tống thời gian chạy của 3 bạn là:

1. phút 12 giây + 2 phút 45 giây + 3 phút 5 giây = 8 phút 62 giây

8 phút 62 giây = **9 phút 2 giây**

1. Một nông trường trồng 498217 cây lấy gỗ và 75306 cây ăn quả. Nông trường

trồng được tất cả số cây là:

a/ 583523 cây ; b/ 573532 cây ; c/ 5583532 cây ; d/ 573523 cây.

Bài giải

Tồng số cây nông trường trồng được là:  
498217 + 75306 = 573523 (cây)  
Đáp số: **573523 cây**

1. MỘÍ cơ quan mua 9 hộp bóng điện, mỗi hộp 12 bóng. Giá tiền mỗi bóng là 3500 đồng. Hỏi cơ quan đó phải trả bao nhiêu tiền?

Bài giải

Cơ quan mua tất cả số bóng điện là: 9 X 12 = 108 (bóng)  
Số tiền cơ quan đó phải trả là: 108 X 3500 = 378000 (đồng)  
Đáp số: 378000 đồng

1. Bác Lan nhập về một số gạo và chia đều vào các các thùng. Biết mỗi thùng đựng được 45kg gạo. Tính số gạo bác Lan mua về biết ràng bác đổ đầy vào 12 thùng và còn thừa ra 35 kg.

Bài giải

Số gạo bác Lan nhập về là: 12 X 45 + 35 = 575 (kg)

Đáp số: 575kg gạo

1. Cho biết 2 cái đĩa và 2 cái ấm nặng bàng 14 cái chén. 1 cái ấm nặng bằng 1 cái đĩa và 1 cái chén. Hỏi 1 cái ấm nặng bàng bao nhiêu cái chén?

Bài giải

1 cái đĩa + 1 cái ấm = 14 : 2 = 7 cái chén (1)

1 cái ấm = 1 cái đĩa + 1 cái chén (2)  
Thay (2) vào (1) ta được:

1 cái đĩa + 1 cái đĩa + 1 cái chén = 7 cái chén

2 cái đĩa = 6 cái chén

1 cái đĩa = 3 cái chén (3)  
Thay (3) vào (2) ta được

1 cái ấm = 3 cái chén + 1 cái chén = 4 cái chén

Đáp số: 4 cái chén

1. Lớp 4C có 24 bạn nam. số bạn nữ bằng một nửa số bạn nam. Hỏi lớp 4C có tất cả bao nhiêu học sinh?

Bài giải

Số học sinh nữ lớp 4C là: 24 : 2 = 12 (học sinh)

Lớp 4C có tất cá số học sinh là: 24 + 12 = 36 (học sinh)

Đáp số: 36 học sinh.

1. Hiện nay cháu kém ông 54 tuổi. 15 năm nữa ông hơn cháu tuổi.

Hướng dẫn

Hiệu số tuổi không đổi theo thời gian nên 15 năm nữa cháu vẫn kém ông 54 tuổi hay 15 năm nữa ông hơn cháu 54 tuổi.

1. Vụ mùa vừa qua nhà bác An thu được 825kg thóc. Nếu nhà bác Bình thu được

thêm 32kg thóc nữa thì được số thóc kém số thóc nhà bác An 3 lần. số thóc nhà bác Bình thu được là : kg.

Bài giải

Số thóc nhà bác Bình thu được là: 825 : 3 - 32 = 243 (kg)

Đáp số: 243kg

1. Lúc đầu Mai đã làm được nhiều hơn 24 bông hoa. Mai cho bạn đúng 1 nửa số bông hoa đó. Sau khi cho bạn Mai lại làm thêm một số bông hoa nữa thì Mai có 14 bông hoa. Hỏi lúc đầu Mai làm được bao nhiêu bông hoa?

Bài giải

Số Hoa Mai làm ban đầu là số chẵn và có ít hơn:

14 X 2 = 28 (bông hoa)

Số chẵn ít hơn 28 và nhiều hơn 24 là 26.

Vậy lúc đầu Mai là được 26 bông hoa

Đáp số: 26 bông hoa

1. K11O A có 5 tấn 76kg thóc và ít hơn số thóc kho B là 848kg. Hỏi cả hai kho có bao nhiêu tấn thóc?

Bài giải

Đổi 5 tấn 76kg thóc = 5076kg thóc

Kho B có số ki-lô-gam thóc là: 5076 + 848 = 5924 (kg)

Cả hai kho có số thóc là: 5076 + 5924 = 11000 (kg) =11 tấn

Đáp số: 11 tấn

1. Nếu chuyển 3200kg gạo từ kho A sang kho B thì kho B có nhiều hơn kho A 1250kg gạo. Hỏi lúc đầu kho A nhiều hơn kho B bao nhiêu ki-lô-gam gạo?

Bài giải

Lúc đầu kho A nhiều hơn kho B số ki-lô-gam gạo là:  
3200 x2 - 1250 = 5150 (kg)

Đáp số: 5150kg gạo

1. Năm 2014 mẹ 40 tuồi, con gái 12 tuổi, con trai 6 tuổi. Hỏi năm bao nhiêu tuổi mẹ bằng tống số tuổi của hai con?

Bài giải

Năm 2014 tuồi mẹ hơn tổng số tuổi của hai con là: 40 - 12 - 6 = 22 (tuồi)

Cứ mỗi năm trôi qua tuổi mẹ tăng 1 tuồi thì tổng số tuổi của hai con tăng 2 tuổi  
Cứ 1 năm thì tổng số tuổi của 2 con hơn tuổi me số tuổi là: 2 - 1 = 1 (tuổi)  
Số năm để tuổi mẹ bang tống số tuổi cúa hai con là: 22 : 1 = 22 (năm)  
Năm tuổi mẹ bằng tuổi 2 con là: 2014 + 22 = 2036

Đáp số: 2036

1. Hiện nay mẹ 40 tuổi, con gái 12 tuồi, con trai 7 tuổi. Hỏi năm bao nhiêu tuồi mẹ bằng tống số tuổi của hai con?

Bài giải

Năm 2014 tuổi mẹ hơn tổng số tuổi của hai con là: 40 - 12 - 7 = 21 (tuổi) Cứ mỗi năm trôi qua tuổi mẹ tăng 1 tuổi thì tổng số tuổi cúa hai con tăng 2 tuổi

Cứ 1 năm thì tổng số tuổi cúa 2 con hơn tuối me số tuổi là: 2 - 1 = 1 (tuổi) Số năm đề tuổi mẹ bằng tổng số tuổi của hai con là: 21:1=21 (năm) Năm tuổi mẹ bàng tuổi 2 con là: 2014 + 21 = 2035

Đáp số: 2035

1. Hiện nay tồng số tuổi của An; Bình và Chi kém cô giáo 12 tuổi. Sau năm

nữa thì tổng số tuổi cúa ba bạn bằng tuổi của cô giáo.

Bài giải

Cứ mỗi năm trôi qua tuổi cô giáo tăng 1 tuổi thì tổng số tuổi của ba bạn tăng 3 tuổi

Cứ 1 năm thì tồng số tuổi của 3 bạn hơn tuổi cô giáo số tuôi là:  
3-1=2 (tuổi)

sô tuôi của hai con là:

số năm để tuồi mẹ bàng tồn

12:2 = 6 (năm)

Đáp số: 6 năm

1. MỘt hộp đựng 15 gói kẹo, mỗi gói 250g và 12 gói bánh, mỗi gói 220g; vỏ hộp nặng 300g. Cả hộp nặng bao nhiêu gam?

Bài giải

15 gói kẹo nặng số gam là: 15 X 250 = 3750 (gam)

12 gói bánh nặng số gam là: 12 X 220 = 2640 (gam)

Cả hộp nặng số gam là: 3750 + 2640 + 300 = 6690 (gam)

Đáp số: 6690 gam

1. Một quầy hàng bán 5 gói bánh và 5 gói kẹo. Mỗi gói bánh giá 2 lOOOđ; mỗi gói kẹo giá 14000Ổ. Bán được tất cả số tiền là :

Bài giải

5 gói bánh bán được số tiền là: 5 X 21000 = 105000 (đồng)

5 gói kẹo bán được số tiền là: 5 X 14000 = 70000 (đồng)

Bán tất cả thu được số tiền là: 105000 + 70000 = 175000 (đồng)

Đáp số: 175000 đồng

1. Mỗi thùng nặng 45kg. Nếu mua 12 thùng và 35kg thi được tất cả .... kg.

Bài giải

Nếu mua 12 thùng và 35kg thì được số ki-lô-gam là:

12 x45 + 35 = 575 (kg)

Đáp số: 575kg

1. Một đội vận tải có 5 xe, xe thứ nhất chở 160 hộp; 4 xe còn lại mỗi xe chở 120 hộp. Hỏi đội chở được tất cả bao nhiêu kg, biết mỗi hộp nặng 250g.Đội chở được .....kg. **(160)**

Bài giải

5 xe chở được số hộp là: 160 + 4 X 120 = 640 (hộp)  
Đội chở được số ki-lô-gam là:

640 X 250 = 160000 (g) = 160kg

Đáp số: 160kg

1. CÓ 75 gói mì chính, mỗi gói nặng 454g. Đã bán 25 gói. Còn g.

Bài giải

Còn số còn mì chính là: 75 - 25 = 50 (gói)

50 gói mì chính nặng số gam là: 50 X 454 = 22700 (g)  
Đáp số: 22700g mì chính

1. Có 60 hộp bút, từ mỗi hộp lấy ra 12 bút thì số bút còn lại bàng số bút trong 36

hộp nguyên. Một hộp nguyên có số bút là : bút.

Bài giải

Số bút lấy ra là: 60 X 12 = 720 (cái)

Số bút lấy ra bằng số bút trong số hộp nguyên là:

60 - 36 = 24 (hộp)

Mỗi hộp có số bút là: 720 : 24 = 30 (cái)

Đáp số: 30 cái bút

1. Một cây cầu dài 100m gồm 5 nhịp; có 4 nhịp bằng nhau và nhịp chính giữa dài hơn mỗi nhịp kia là 10m. Vậy nhịp chính giữa dài số mét là :

a/ 24 m ; b/ 26 m ; c/ 28 m ; d/ 30 m.

Bài giải

Nếu nhịp chính giữa bớt đi 10m thì bằng 4 nhịp còn lại.  
Khi đó mỗi nhịp dài số mét là: (100 - 10) : 5 = 18 (m)  
Vậy nhịp chính giữa dài là: 18 + 10 = 28 (m)

Đáp số: 28 mét

1. Có 2 con mèo cứ 2 giờ ăn hết 2 con chuột thì 4 con mèo trong 4 giờ ăn hết .... con chuột.

Bài giải

2 giờ 1 con mèo ăn hết đuợc 1 con chuột.

1. giờ 1 con mèo ăn được số con chuột là: 1 X 2 = 2 (con)
2. con mèo 4 giờ ăn được số chuột là: 4 X 2 = 8 (con)

Đáp số: 8 con

1. Cứa hàng nhập về 75kg gạo tẻ, số gạo tẻ nhập về gấp 3 lần số gạo nếp. Hỏi cửa hàng đã nhập về tất cả bao nhiêu ki-lô-gam gạo?

Bài giải

Số gạo nếp nhập về là: 75 : 3 = 25 (kg)

Cửa hàng đã nhập về số ki-lô-gam gạo là: 75 + 25 = 100 (kg)

Đáp số: 100kg

1. Năm nay mẹ 36 tuổi, tuồi mẹ gấp 6 lần tuổi con. 4 năm nữa tuổi mẹ gấp mấy lần tuồi con.

Bài giải

Tuổi con hiện nay là: 36 : 6 = 6 (tuổi)

Tuổi mẹ 4 năm nữa là: 36 4- 4 = 40 (tuổi)

Tuổi con 4 năm nữa là: 6 + 4 = 10 (tuổi)

4 năm nữa tuổi mẹ gấp tuổi con số lần là: 40 : 10 = 4 (lần)

Đáp số: 4 lần

1. Cho biểu thức M = 2004 : m X 5 (m là số tự nhiên khác 0, 2004 chia hết cho m). Tìm m để biểu thức M có giá trị lớn nhất.

Bài giải

Đe M có giá trị lớn nhất thì 2004 : m phai đạt giá trị lớn nhất  
Suy ra m phải đạt giá trị nhỏ nhất có thể được. Vậy m = 1

1. Có 3 bao gạo, bao thứ nhất nặng 45kg, bao thứ hai nặng gấp đôi bao thứ nhất. Ba thứ ba nặng hơn bao thứ nhất 35kg gạo. Cả bao bao nặng bao nhiêu ki-lô-gam gạo?

Bài giải

Bao thứ hai nặng số ki-lô-gam là: 45 X 2 = 90 (kg)

Bao thứ ba nặng số ki-lô-gam là: 45 + 35 = 80 (kg)

Cả ba bao nặng số ki-lô-gam là: 45 4- 90 + 80 = 215 (kg)

Đáp số: 215kg

1. Vụ mùa vừa qua gia đình bác Hùng thu hoạch được 456kg thóc, số thóc gia đình bác Hùng thu được hơn số thóc gia đình bác Mạnh thu được 46kg. Hởi cả hai gia đình thu được tất cả bao nhiêu ki-lô-gam thóc?

Bài giải

Gia đình bác mạnh thu hoạch được số ki-lô-gam thóc là: 456 - 46 = 410 (kg)

Cả hai gia đình thu được số ki-lô-gam thóc là: 456 + 410 = 866 (kg)

Đáp số: 866kg thóc

1. Tuổi con được bao nhiêu ngày thì tuổi bố được bấy nhiêu tuần, biết năm nay con 6 tuổi. Hai năm nữa bố bao nhiêu tuổi?

Bài giải

Tuồi con được bao nhiêu ngày thi tuồi bố được bấy nhiêu tuần.

Mà 1 tuần thì có 7 ngày nên tuổi bố gấp 7 lần tuổi con.

Tuổi bố năm nay là: 6 X 7 = 42 (tuổi)  
Tuổi bố 2 năm nữa là: 42 + 2 = 44 (tuổi

Đáp số: 44 tuổi

1. Ngày thứ nhất cửa hàng bán được 23461 dầu, ngày thứ hai bán được số dầu

**X 1 Ắ X X Á**

băng I sô dâu ngày thứ nhât bán. Hỏi cả hai ngày cửa hàng bán được bao nhiêu lít dầu?

Bài giải

Ngày thứ hai cửa hàng bán được số lít dầu là: 2346 : 3 = 782 (lít)  
Cả hai ngày bán được số lít dầu là: 2346 + 782 = 3128 (lít)

Đáp số: 31281 dầu

1. Ngày thứ nhất cửa hàng bán được 45m vải, ngày thứ hai bán được gấp 3 lần ngày thứ nhất. Hỏi cá hai ngày bán được bao nhiêu mét vải?

Bài giải

Ngày thứ hai bán được số mét vải là: 45 X 3 = 135 (m)

Cả hai ngày bán được số mét vải là: 45 + 135 = 180 (m)

Đáp số: 180m vải

1. Nhà bác Mai thu thập được 556kg thóc tẻ. số thóc tẻ thu được gấp 4 lần số thóc nếp. Hỏi nhà bác Mai thu được tất cả bao nhiêu ki-lô-gam thóc?

Bài giải

Số thóc nếp nhà bác Mai thu được là: 556 : 4 = 139 (kg)

Nhà bác Mai thu hoạch được tất cả số ki-lô-gam thóc là:  
556 + 139 = 695 (kg)

Đáp số: 695kg thóc

1. Con lợn cân nặng 125kg, con ngỗng nặng 5kg. Hởi con lợn cân nặng gấp mấy lần con ngỗng?

Bài giải

Con lợn nặng hơn con ngỗng số lần là: 125 : 5 = 25 (lần)

Đáp số: 25 lần

1. Mỗi thùng dầu chứa số lít dầu như nhau, nếu lấy 4 thùng và 201 thì được 1401 dầu. Hỏi nếu lấy 5 thùng bớt ra 151 thì được bao nhiêu lít dầu?

Bài giải

Một thùng dầu chứa số lít dầu là: (140 - 20): 4 = 30 (1)

Lấy 5 thùng dầu bớt ra 151 thì được số lít dầu là: 5 X 30 - 15 = 135 (1)

Đáp số: 1351 dầu

1. Một phân xưởng quý I sản xuất được 23451 đôi giày, quý II phân xưởng sản xuất được số giày gấp ba lần quý I. Tính xem quý II phân xưởng sản xuất hơn quý I bao nhiêu đôi giày?

Bài giải

Quý 11 phân xướng sản xuất được số đôi giày là:

23451 X3 = 70353 (đôi)

Quý II phân xưởng sản xuất hơn quý I số đôi giày là:

70353 -23451 =46902 (đôi)

Đáp số: 46902 đôi giày

1. Mẹ có một sợi dây dài 8m 4dm. Mẹ dùng I độ dài sợi dây đó đê buộc hai gói đồ như nhau. Hỏi mỗi gói đồ mẹ buộc hết bao nhiêu đề-xi-mét?

Bài giải

Đổi: 8m 4dm = 84dm

Số dây mẹ dùng đề buộc hai gói đồ là: 84 : 2 = 42 (dm)

1 gói đồ mẹ buộc hết số đề-xi-mét là: 42 : 2 = 21 (dm)  
Đáp số: 21 dm

1. Một phân xướng quý 1 sản xuất được 47894 đôi giày, quý II phân xướng sản xuất được số giày gấp đôi quý I. Tính số giày phân xưởng sản xuất được trong cả hai quý.

Bài giải

Quý II phân xưởng sản xuất được số giày là: 47894 X 2 = 95788 (đôi)  
Cả hai quý phân xưởng sản xuất được số giày là:

47894 + 95788 = 143682 (đôi)

Đáp số: 143682 đôi giày

1. Tìm một số biết rằng nếu lấy 2348 cộng với số đó thì được tổng là 5247. Hướng dẫn:

Số đó là: 5247 - 2348 = 2899

1. Tìm một số biết rằng nếu lấy 7259 trừ đi số đó thì được 3475.

Hướng dẫn:

Số đó là: 7259 - 3475 = 3784

1. Tìm một số biết rằng nếu lấy 72 nhân với số đó thì được 14328.

Hướng dẫn:

Số đó là: 14328 : 72 = 199

1. Tìm một số biết rằng nếu lấy 57024 chia cho số đó thì được 36.

Hướng dẫn:

Số đó là: 57024 : 36 = 1584

1. Tìm hai số biết số lớn gấp 7 lần số bé và số bé gấp 5 lần thương, *(hơn,*

*kém)*

Hướng dẫn:

Thương là: 7

Sổ bé là: 7 X 5 = 35

Số lớn là: 35 x7 = 245

1. Tìm hai số biết số lớn gấp 9 lần thương và thương gấp 4 lần số bé.

Hướng dẫn:

Số bé là 9

Thương là: 9 X 4 = 36

Số lớn là: 36 x9 = 324

1. Tìm hai số biết sổ số bé bằng I số lớn và số lớn gấp 8 lần thương.

Hướng dần:

Số lớn gấp 8 lần thương suy ra số bé là 8

Số lớn là: 5 X 8 = 40

Số bé là: 40 : 5 = 8

1. Tìm hai số biết thương bằng ị số lớn và gấp 8 lần số bé.

4

Hướng dẫn:

**X** 1 Ắ **Á 1 r 1 Ỏ .**

Thương băng Ị sô lớn suy ra sô bé băng 4

Thương là: 4 X 8 = 32

Số lớn là: 32 X 4 = 128

1. Tìm hai số biết số số bé bang ^thương và thương bằng số lớn.

Hướng dẫn:

Thương bằng số lớn suy ra số bé là 9

Số lớn là: 9 X 27 = 243