**I- TOÁN VỀ CÁC PHÉP TÍNH ĐỐI VỚI MỘT SỐ TỰ NHIÊN**

**Bài 1**: Một trại chăn nuôi có 1272 con gà con, gà mái nhiều hơn gà con 327 con, gà trống ít hơn gà con 1168 con. Hỏi trại chăn nuôi có tất cả bao nhiêu con gà?

**Bài 2**: Ba khối lớp, ba, bốn, năm có tổng cộng 471 học sinh, khối lớp 3 có 126 học sinh, khối lớp 4 có nhiều hơn khối lớp ba 22 học sinh. Hỏi khối lớp năm có bao nhiêu học sinh?

**Bài 3**: Trong một nhà máy có bốn tổ công nhân. Tổ thứ nhất sản xuất được 1768 sản phẩm, tổ thứ hai sản xuất nhiều hơn tổ thứ nhất 67 sản phẩm, và kém tổ thứ ba 124 sản phẩm. Hỏi tổ thứ tư phải sản xuất bao nhiêu sản phẩm để tổng số sản phẩm nhà máy sản xuất được là 7236 sản phẩm.

**Bài 4**: Một xí nghiệp giày sản xuất ba loại: giày nam, giày nữ và giày trẻ em, đã sản xuất được 2642 đôi giày nam, 4436 đôi giày trẻ em, tổng số giày nam và giày trẻ em hơn số giày nữ là 3118 đôi. Hỏi xí nghiệp sản xuất được bao nhiêu đôi giày?

**Bài 5**: Có 3 bồn dầu, bồn thứ nhất đựng 6728 lít, bồn thứ hai đựng nhiều hơn bồn thứ nhất 172 lít, bồn thứ ba đựng nhiều hơn bồn thứ hai 216 lít. Hỏi ba bồn đựng được bao nhiêu lít dầu?

**Bài 6**: Một ô tô chở 6732 kg hàng hóa đi bỏ ở ba điểm, điểm thứ nhất ô tô bỏ 2116 kg hàng, điểm thứ hai bỏ nhiều hơn điểm thứ nhất 216 kg hàng. Hỏi ô tô bỏ ở điểm thứ ba bao nhiêu kg hàng hóa?

**Bài 7**: Một nhà hát tổ chức biểu diễn ba buổi ca nhạc, buổi đầu bán được 4026 vé, buổi thứ hai bán được ít hơn buổi thứ nhất 216 vé, buổi thứ ba bán được nhiều hơn buổi thứ hai 174 vé. Hỏi tổng số vé bán được ở ba buổi là bao nhiêu?

**Bài 8**: Học sinh trường A trồng được 12376 cây lấy gỗ. Học sinh trường B trồng ít hơn trường A 1326 cây lấy gỗ, học sinh trưòng C trồng ít hơn trường B 304 cây lấy gỗ. Hỏi học sinh ba trường trồng được bao nhiêu cây lấy gỗ?

**Bài 9**: Một đội công nhân trong ba ngày phải mắc xong 10km đường dây điện thoại, ngày đầu đã mắc được 3026 m, ngày thứ hai mắc nhiều hơn ngày thứ nhất 648 m. Hỏi so sánh số dây điện thoại mắc được giữa ngày thứ nhất và thứ ba?

**Bài 10**: Ba thửa ruộng thu được 8 tấn 4 tạ thóc, thửa ruộng thứ nhất thu hoạch được 2 tấn 8 tạ, thửa ruộng thứ hai thu hoạch kém hơn thử ruộng thứ nhất 9 tạ thóc. Hỏi thửa ruộng thứ ba thu hoạch được hơn thửa ruộng thứ hai bao nhiêu tạ thóc?

**Bài 11**: Một kho lương thực trong hai đợt nhập được 12632 tạ thóc, đợt thứ nhất nếu nhập thêm 370 tạ thì sẽ nhập được 6245 tạ. Hỏi đợt thứ hai nhập nhiều hơn đợt thứ nhất bao nhiêu tạ thóc?

**Bài 12**: Một bác nông dân trong ba vụ mùa thu hoạch được tất cả 8424 kg thóc, tổng số thóc thu hoạch vụ mùa thứ nhất và vụ mùa thứ hai là 5755kg, tổng số thóc thu hoạch vụ mùa thứ hai và vụ mùa thứ ba là 5181 kg. Hỏi bác nông dân thu hoạch vụ mùa nào nhiều nhất và nhiều hơn mỗi vụ còn lại bao nhiêu kg thóc?

**Bài 13**: Tổng độ dài của đoạn đường thứ nhất và đoạn đường thứ hai là 8328m, đoạn đường thứ ba kém tổng đọ dài đoạn đường thứ nhất và đoạn đường thứ hai là 5009m, đoạn đường thứ ba dài hơn đoạn đường thứ nhất 160m. Hỏi đoạn đường thứ hai dài bao nhiêu mét?

**Bài 14**: Một cửa hàng ngày thứ bán được 4326 kg gạo, ngày thứ hai nếu bán thêm được 132 kg thì sẽ bán hơn ngày thứ nhất 246 kg gạo, ngày thứ ba bán kém ngày thứ hai 358 kg. Hỏi ba ngày của hàng bán được bao nhiêu kg gạo?

**Bài 15**: Một cửa hàng bán vải, ngày thứ nhất bán ít hơn ngày thứ hai 64m, ngày thứ hai bán nhiều hơn ngày thứ ba 57 m, ngày thứ ba nếu bán thêm 32m thì bán được 340m vải. Hỏi cả ba ngày cửa hàng bán được bao nhiêu m vải?

**Bài 16**: Tổng của hai số bằng 404, nếu ta xóa đi chữ số ở hàng đơn vị ở số thứ hai và thực hiện phép tính mới thì được tổng mới là 333. Tìm hai số hạng trên, biết rằng số hạng thứ nhất có chữ số hàng đơn vị là 6.

**Bài 17**: Hiệu của 2 số bằng 826, nếu ta xóa chữ số hàng đơn vị của số trừ và thực hiện phép tính mới thì tìm được hiệu mới là 891. Tìm số bị trừ, số trừ biết rằng số bị trừ có chữ số hàng đơn vị là 8.

**Bài 18**: Tìm hai số có tổng bằng 783, biết rằng nếu tăng số hạng thứ hai lên gấp 2 lần và giữ nguyên số hạng thứ nhất thì được tổng mới bằng 1239.

**Bài 19**: Tím tổng của hai số X và Y,biết rằng nếu thêm vào X một số bằng 126 và thêm vào Y một số bằng 127 thì ta được tổng mới bằng 7368.

**Bài 20**: Tìm hai số, biết số thứ hai có ba chữ số và gấp 2 lần số thứ nhất, đồng thời nếu xóa đi chữ số 4 ở hàng trăm của số thứ hai thì ta được tổng mới bằng 335.

**Bài 21**: Tìm tổng của hai số, biết hiệu của hai số bằng 142 và hiệu đó bằng nửa số bé.

**Bài 22**: Tìm hai số có hiệu bằng 81, biết rằng nếu viết thêm một chữ số 3 vào bên phải số bị trừ và giữ nguyên số trừ thì ta được hiệu mới bằng 867.

**Bài 23**: Tìm hai số có hiệu bằng 133, biết rằng nếu lấy số bị trừ cộng với số trừ rồi cộng với hiệu của chúng thì được 432.

**Bài 24**: Tìm ba số tự nhiên, biết số thứ nhất cộng với số thứ hai bằng 107, số thứ hai cộng với số thứ ba bằng 133, số thứ ba cộng với số thứ nhất bằng 116.

**Bài 25**: Tìm hai số biết tổng của chúng gấp 9 lần hiệu của chúng và hiệu kém số bé 27 đơn vị.

**Bài 26**: Tìm hai số, biết rằng nếu thêm vào số lớn 12 đơn vị và giữ nguyên số bé thì ta được hiệu của chúng bằng 51, còn nếu gấp đôi số bé và giữ nguyên số lớn thì số lớn trừ số mới được hiệu bằng 14.

**Bài 27**: Tìm hai số có hiệu bằng 77, biết rằng nếu xóa chữ số ở hàng đơn vị của số lớn thì ta có số bé.

**Bài 28**: Số thứ nhất có 4 chữ số, số thứ hai có hai chữ số, và tổng của chúng bằng 1313, Nhưng khi thực hiện phép cộng, do sơ suất một học sinh đã đặt phép tính như sau:

* Hàng đơn vị của số thứ hai thẳng cột với hàng chục của số thứ nhất.
* Hàng chục của số thứ hai thẳng cột với hàng trăm của số thứ nhất.

Vì thế nên dẫn đến tổng mới bằng 1745. Em hãy tìm hai số đó.

**Bài 29**: Một đoàn xe gồm 5 ô tô, mỗi ô tô chở 24 kg gạo và 32 bao mì, mỗi bao gạo nặng 52kg, mỗi bao mì nặng 36 kg. Hỏi đoàn xe đó chở tất cả bao nhiêu kg gạo và mì?

**Bài 30**: Có hai thửa ruộng trồng lúa năng suất như nhau, thửa ruộng thứ nhất lớn gấp 3 lần thửa ruộng thứ hai, biết thửa ruộng thứ hai có chiều dài 42m, chiều rộng 26m và 1m2 thu được 2kg thóc. Hỏi hai thửa ruộng thu được bao nhiêu kg thóc?

**Bài 31**: Một quyển vở giá 1560 đồng, một cây bút giá 1240 đồng, nếu mỗi học sinh mua 12 quyển vở và 3 bút chì thì 15 học sinh mua hết tất cả bao nhiêu tiền?

**Bài 32**: Khối lớp 4 có ba lớp 4A, 4B, 4C, cùng tham gia lao động trồng cây. Lớp 4A có 42 học sinh, mỗi em trồng được 8 cây. Lớp 4B có 38 học sinh, mỗi em trồng được 12 cây, lớp 4C có 32 em, mỗi em trồng được 13 cây. Hỏi khối lớp 4 trồng được bao nhiêu cây?

**Bài 33**: Có hai tổ công nhân vận chuyển hàng hóa vào kho. Tổ thứ nhất có 18 người, mỗi người chuyển được 3267 kh hàng hóa. Tổ thứ hai có 21 người, mỗi người chuyển được 2813 kg hàng hóa. Hỏi tổ nào chuyển được hàng hóa nhiều hơn và nhiều hơn bao nhiêu kg?

**Bài 34**: Một công ty xăng dầu nhập về ba tàu dầu, mỗi tàu chở 77100 lít, sau đó phân phối hết cho các cửa hàng bán lẻ, mỗi cửa hàng nhận 12850 lít dầu. Hỏi công ty đã phân phối cho bao nhiêu cửa hàng?

**Bài 35**: Trong một xưởng mộc có hai tổ công nhân, tổ một có 18 người, mỗi người đóng được 6 bộ bàn ghế, tổ 2 có 13 người, mỗi người đóng được 12 bộ bàn ghế, số bàn ghế của xưởng được phân đều cho 24 lớp học. Hỏi mỗi lớp học nhận được bao nhiêu bàn ghế?

**Bài 36**: Một cửa hàng lương thực nhập vào 75000 kg gạo. Trong 13 ngày đầu mỗi ngày bán được trung bình 1485 kg gạo, 24 ngày sau, mỗi ngày bán được trung bình 1672 kg gạo. Hỏi sau 37 ngày bán, cửa hàng còn lại bao nhiêu kg gạo?

**Bài 37**: Một tổ nông dân thu hoạch thóc ở một nông trường. Ngày thứ nhất thu hoạch được 9660 kg, ngày thứ hai thu hoạch bằng phân nửa ngày thứ nhất, ngày thứ ba thu hoạch gấp 3 ngày thứ hai. Hỏi cả ba ngày tổ nông dân thu hoạch được bao nhiêu kg thóc?

**Bài 38**: Có ba tổ công nhân tham gia sửa đê. Tổ thứ nhất sửa được 1236 mét đê, tổ thứ hai sửa bằng 1/3 tổ thứ nhất và kém tổ thứ ba 148 mét đê. Hỏi cả ba tổ sửa được bao nhiêu mét đê?

**Bài 39**: Đặt đề toán theo tóm tắt sau rồi giải :

1215 sản phẩm

Ngày 1

Ngày 2

? sản phẩm

Ngày 3

178 sản phẩm

**Bài 40**: Một hội từ thiện đã quyên góp được một số tiền để mua gạo giúp đỡ nạn nhân lũ lụt. Hội dự định mua gạo loại 2 giá 19 000 đồng một bao, nhưng loại gạo này không được ngon nên đã quyết định mua gạo loại 1 giá 22 000 đồng một bao, nhưng phải mua giảm đi 15 bao, biết mỗi bao nặng 100kg. Nếu phát cho mỗi hộ 50 kg thì phát được bao nhiêu hộ?

**Bài 41**: Một anh nông dân bán được một số thóc để mua một máy ra đi ô. Nếu anh ấy bán thóc với giá 1500 đồng mộtkí thì tiền mua rađiô thiếu hết 16600 đồng, nếu bán một kí giá 1600 thì sau khi trả tiền rađiô còn dư ra được 4000 đồng. Hỏi anh nông dân bán được bao nhiêu kí thóc và một máy rađiô giá bao nhiêu?

**Bài 42**: Người ta cần chuyển một số hàng đi, nếu cho một xe chở 20 bao hàng thì thừa 16 bao, nếu cho một xe chở 24 bao hàng thì thừa một xe. Hỏi có bao nhiêu bao hàng cần chuyển đi?

**Bài 43**: Người ta cần chuyển một số lít dầu đi,đầu tiên dầu được đựng trong các thùng 20 lít, nhưng thấy khó chuyển đi xa nên rót sang các thùng 5 lít thì thấy số thùng 5 lít nhiều hơn số thùng 20 lít là 27 thùng. Hãy tìm xem có bao nhiêu lít dầu cần chuyển đi?

**Bài 44**: Ở một nông trường lúc đầu người ta giao cho mỗi công nhân chăm sóc 8 con bò, nhưng sau đó có 6 con được giết để lấy thịt, đồng thời người ta lại bổ sung thêm 4 con nữa và gởi đến thêm 3 công nhân, nên mỗi công nhân chăm sóc 7 con bò. Hỏi tổng số bò lúc sau là bao nhiêu con?

**Bài 45**: Có 58 con vừa gà vừa heo, người ta đếm thấy tổng cộng có 140 chân. Hỏi có bao nhiêu gà? Bao nhiêu con heo?

**Bài 46**: Có 49 xe vừa ô tô vừa xe máy, ô tô có 4 bánh xe, xe máy có 2 bánh xe, người ta đếm thấy tổng cộng có 146 bánh xe. Hỏi có bao nhiêu ô tô? Bao nhiêu xe máy?

**Bài 47**: Có 20 con vừa gà vừa heo, biết số chân heo hơn số chân gà là 8 chân. Hỏi có bao nhiêu con heo? Bao nhiêu con gà?

**Bài 48**: Có 41 xe gồm xe tải và xe máy, số bánh xe của các xe tải hơn số bánh xe của các xe máy là 38 bánh xe. Hỏi có bao nhiêu xe tải? bao nhiêu xe máy? Biết xe máy có 2 bánh xe, xe tải có 6 bánh xe?

**Bài 49**: Số gà hơn số heo là 26 con, tổng số chân gà và chân heo là 184 chân. Hỏi có bao nhiêu con heo? Bao nhiêu con gà?

**Bài 50**: Số vịt nhiều hơn mèo 6 con, số chân mèo nhiều hơn số chân vịt là 24 chân. Hỏi có bao nhiêu con mèo? Bao nhiêu con vịt?

**Bài 51**: Tìm một số, biết rằng số đó nhân với 12, được bao nhiêu cộng với 47 thì được kết quả là 383.

**Bài 52**: Tìm một số, biết rằng số đó chia cho 18 được bao nhiêu trừ đi 126 thì được 152.

**Bài 53**: Tìm một số, biết rằng số đó cộng với 156 được bao nhiêu chia cho 9 thì được 21.

**Bài 54:** Tìm một số, biết rằng số đó trừ đi 327 được bao nhiêu nhân với 48 thì được 4128.

**Bài 55**: Lan và Huệ có 44 quyển sách, nếu Lan cho Huệ 8 quyển sách và Huệ cho lại Lan 3 quyển sách thì hai bạn có số sách bằng nhau. Hỏi thực sự mỗi bạn có bao nhiêu quyển sách?

**Bài 56**: Cô giáo có một số viên kẹo, cô cho Hùng nhiều hơn Dũng 5 viên kẹo, cho Dũng nhiều hơn Mạnh 3 viên kẹo và cuối cùng Mạnh nhận được 6 viên kẹo. Hỏi cô đã cho ba bạn hết bao nhiêu viên kẹo?

**Bài 57**: An có số bi gấp đôi số bi của Bình, Bình có số bi gấp 3 số bi của Minh, Minh có số bi gấp 4 số bi cỉa Thịnh và Thịnh có 8 viên bi. Hỏi An có bao nhiêu viên bi?

**Bài 58**: Một bác nông dân nuôi 4 loại gia súc là gà, vịt, heo và bó. Số bò bằng 1/ 3 số heo, số heo bằng 1/ 5 số gà, số gà bằng 1/ 2 số vịt. Hỏi bác nông dân có bao nhiêu con bò? Biết bác có 180 con vịt.

**Bài 59**: Một xã A huy động thanh niên làm thủy lợi và chia thanh niên ra làm 5 trung đội, một trung đội có 5 tiểu đội, một tiểu đội có 10 thanh niên, một thanh niên đào đắp được 3 khối đất. Hỏi xã A đã đào đắp được bao nhiêu khối đất?

**Bài 60**: Cô giáo chia que tính cho An, Bình và Cư. Cô chia cho An phân nửa số que tính và thêm 1 que tính, số còn lại cô lấy ra 1 que và sau đó chia cho Bình phân nửa và cuối cùng còn 3 que cô chia hết cho Cư. Hỏi cô đã chia cho 3 bạn bao nhiêu que tính?

**Bài 61**: Toàn chia cho Dũng 1/ 2 số bi của mìnhm Dũng lấy 1/ 4 số bi nhận được chia cho Bình rồi chia thêm cho Bình 2 bi. Bình lấy bi nhận được chia cho Minh 2 bi thì còn lại 4 bi. Hỏi trước khi chia cho các bạn Toàn có bao nhiêu viên bi?

**Bài 62**: Hồng chia cho Lan và Huệ một số nhãn vở bằng số nhãn vở Huệ nhận của Hồng, Huệ lại chia cho Lan số nhãn vở bằng đúng số nhãn vở còn lại của Lan. Hỏi Hồng đã chia cho mỗi bạn bao nhiêu nhãn vở, biết cuối cùng Lan còn 4 nhãn vở, Huệ còn 6 nhãn vở.

**Bài 63**: Có ba đội thiếu niên A, B, C với tổng số đội viên khoảng từ 40 đến 50 em. Để chuẩn bị tham gia lao động, nhà trường chuẩn bị chia lại số đội viên đó bằng cách chuyển từ đội A sang đội B một số đội viên bằng số đội viên của đội B, chuyển từ đội B sang đội C một số đội viên bằng số đội viên của đội C, chuyển từ đội C sang đội A một số đội viên bằng số đội viên còn lại của đội A. Sau ba lần chuyển như vậy thì số đội viên của ba đội sẽ bằng nhau. Hãy tính số đội viên của mỗi đội trước khi chuyển.

**Bài 64**: Hồng mua 3 quả cam và 2 quả xoài hết 10500 đồng, Huệ mua 3 quả cam và 5 quả xoài như thế hết 19500. Hỏi mỗi quả cam giá bao nhiêu? Mỗi quả xoài giá bao nhiêu ?

**Bài 65**: Bác Ba đem ra chợ bán 7 con gà và 6 con vịt, đồng thời bán giúp bác Tư 7 con gà và 4 con vịt. Bác Ba bán tất cả được 399000 đồng và đưa lại cho bác Tư 185500 đồng. Tìm giá bán 1 con gà, 1 con vịt.

**Bài 66**: An mua 4 bút bi và 7 quyển vở hết 20.900 đồng, Bình mua 2 bút và 5 quyển vở cùng loại của An hết 13.900 đồng. Tìm giá bán 1 bút bi, 1 quyển vở.

**Bài 67**: Biết mua 3 kg đường và 5 kg muối hết 25.200 đồng, mua 2 kg đường và 4 kg muối hết 17.600 đồng. Hỏi giá 1 kg đường? 1 kg muối?

**Bài 68**: Hồng mua 2 kg chôm chôm, 1 kg nhãn hết 19.500 đồng. Huệ mua 1 kg chôm chôm và 1 kg sầu riêng hết 28.500 đồng. Biết giá 1 kg sầu riêng gấp 3 lần 1 kg nhãn.Tìm giá bán 1 kg chôm chôm, 1 kg nhãnm 1 kg sầu riêng?

**Bài 69**: 3 bút máy và 6 quyển vở giá 46.200 đồng, biết giá 1 bút máy bằng giá 5 quyển vở. Tính giá tiền 1 quyển vở? 1 bút máy?

**Bài 70**: Mua 4 con gà và 6 con vịt hết 178.000 đồng, biết 1 con vịt rẻ hơn 1 con gà 7.000 đồng. Tính giá tiền 1 con gà, giá tiền 1 con vịt?

**Bài 71**: Hồng mua 7 cục xà phòng, Lan mua 7 cây kem đánh răng, vì một cây kem đánh răng đắt hơn 1 cục xà phòng 7.000 đồng nên Lan trả nhiều hơn Hồng 67.000 đồng. Tìm giá tiền một cây kem đánh răng? 1 cục xà phòng?

**Bài 72**: Tìm hai số có tích bằng 3250, biết rằng nếu ta tăng thừa số thứ hai thêm 7 đơn vị và giữ nguyên thừa số thứ nhất thì được tích mới là 4125.

**Bài 73**: Tìm tích của hai số, biết rằng nếu ta tăng thừa số thứ nhất lên 3 lần và tăng thừa số thứ hai lên 2 lần thì được tích mới bằng 6192.

**Bài 74**: Tìn hai số có tích bằng 4624, biết thừa số thứ hai có hai chữ số với chữ số hàng đơn vị hơn chữ số hàng chục là 1, nếu đổi chỗ hai chữ số này cho nhau đồng thời giữ nguyên thừa số thứ nhất thì được tích mới bằng 5848.

**Bài 75**: Khi thực hiện phép nhân một số với 53, một học sinh đã quên lùi tích riêng thứ hai vào một cột so với tích riêng thứ nhất nên được kết quả sai là 3408. Em hãy tìm kết quả đúng của phép nhân trên.

**Bài 76**: Em hãy tìm hai số có tích bằng 10.530, biết rằng thừa số thứ nhất có hai chữ số và chữ số ở hàng chục là 2, đồng thời nếu xóa đi chữ số ở hàng đơn vị của thừa số thứ nhất thì tích giảm đi 9720 đơn vị.

**Bài 77**: Tìm một số có ba chữ số, biết rằng nếu gạch bỏ chữ số hàng trăm của số đó rồi nhân số mới với 7 ta lại được số có 3 chữ số ban đầu.

**Bài 78**: Tìm số có hai chữ số, biết rằng nếu viết thêm chữ số 0 vào giữa hai chữ số ta được số mới gấp 9 lần số phải tìm.

**Bài 79**: Thương của hai số bằng 48. Nếu ta tăng số bị chia lên gấp 3 lần và giữ nguyên số chia, thì thương mới bằng bao nhiêu?

**Bài 80**: Tìm số bị chia và số chia trong một phép chia, biết rằng nếu ta lấy số bị chia chia cho 2 lần số chia thì được 6 và nếu lấy số bị chia chia cho 3 lần số thương cũng được 6.

**Bài 81**: Tìm một số biết rằng số đó chia cho 6 và chia cho 8 đều cùng có số dư là 2 và thương của hai phép chia đó hơn kém nhau 4 đơn vị.

**Bài 82**: Cho hai số tự nhiên, mỗi số có hai chữ số và đều bé hơn 50, hiệu của chúng bằng 32. Biết rằng nếu lấy hai số này cùng chia cho 9 thì được số dư của phép chia này bằng thương của phép chia kia và ngược lại. Hãy tìm hai số đó.

**Bài 83**: Có bao nhiêu số có 4 chữ số mà mỗi số không có chữ số 5 ở hàng nghìn và hàng trăm ?

**Bài 84**: Có bao nhiêu số có 3 chữ số mà mỗi số chỉ có một chữ số 6.

**Bài 85**: Có 12 người bước vào phòng họp, tất cả mọi người đều bắt tay lẫn nhau. Hỏi có tất cả bao nhiêu cái bắt tay?

**Bài 86**: Trong một chiếc thang có tất cả 24 bậc. Hỏi trên chiếc thang đó có tất cả bao nhiêu hình tứ giác?

**Bài 87**: Một giải bóng đá có 14 đội tham gia, mỗi đội đều đá với các đội khác một trận. Hỏi tất cả có bao nhiêu trận đá bóng?

Bài 88: Một bác nông dân có tổng số gà và vịt không quá 80 con. Biết số gà gấp 5 lần số vịt. Nếu bác nông dân mua thêm 3 con vịt nữa thì số gà gấp 4 lần số vịt. Hỏi bác nông dân có bao nhiêu con gà? Bao nhiêu con vịt?

**Bài 89**: Khối lớp 3 và khối lớp 4 thu nhặt giấy vụn gây quỹ được một số tiền gần 200.000 đồng. Số giấy vụn của khối lớp 4 thu nhặt được gần gấp 3 lần số giấy của khối lớp 3. Nếu khối lớp 3 tìm thêm được một số giấy bán được 24.000 đồng thì khối lớp 3 thu nhặt bằng 1/ 2 khối lớp 4. Tìm số giấy của mỗi khối thu nhặt được? Biết 1kg giấy bán được 2.000 đồng.

**II- TOÁN VỀ TỈ SỐ VÀ TỈ LỆ XÍCH**

**Bài 90**: An có 12 viên bi màu xanh và 18 viên bi màu đỏ. Tính:

a) Tỉ số của số bi xanh so với số bi đỏ

b) Tỉ số của số bi đỏ so với số bi của An.

c) Tỉ số của số bi của An so với số bi xanh.

**Bài 91**: Trong một khu vườn người ta trồng dừa và cau, tỉ số của số cây cau so với cây dừa là 2/ 5, biết có 48 cây cau. Hãy tính:

a) Số cây dừa có trong vườn.

b) Tỉ số của số cây dừa so với tổng số cây dừa và cam có trong vườn.

**Bài 92**: Đầu năm học, thư viện cho lớp 4A mượn ba loại sách: Toán, Tiếng Việt, Lịch sử. Biết số sách toán gấp 3 lần số sách lịch sử, số sách lịch sử bằng 1/4 số sách Tiếng Việt, và biết thêm là số sách Toán có 24 quyển. Hãy tính tỉ số của số sách Toán so với số sách Tiếng Việt.

**Bài 93**: Trong dịp Tết trồng cây, lớp 4A trồng được số cây bằng 3/ 4 số cây của lớp 4B, tỉ số cây của lớp 4C so với số cây của lớp 4B là 1/2 . Lớp 4A trồng được 69 cây. Hỏi cả 3 lớp trồng được bao nhiêu cây?

**Bài 94**: Có ba thùng dầu, biết 1/ 3 số lít dầu ở thùng thứ nhất bằng 1/ 5 số lít dầu ở thùng thứ hai và bằng 1/ 7 số lít dầu ở thùng thứ ba. Hãy tính.

1. Tỉ số của số lít dầu ở thùng thứ nhất so với thùng thứ hai.
2. Tỉ số của số lít dầu ở thùng thứ nhất so với thùng thứ ba.
3. Tỉ số của số lít dầu ở thùng thứ hai so với thùng thứ ba.

**Bài 95**: Có ba loại quả bóng: xanh, đỏ, vàng. Biết tỉ số của quả bóng xanh so với số bóng đỏ là 2/ 3, tỉ số của quả bóng đỏ so với quả bóng vàng là 1/ 4. Tìm tỉ số số quả bóng xanh so với quả bóng vàng?

**Bài 96**: Cho hai hình vuông có tỉ số giữa hai cạnh là 2/ 5. Hãy tính:

1. Tỉ số chu vi của hai hình đó.
2. Tỉ số diện tích của hai hình vuông đó.

**Bài 97**: Trong một đội lao động có bạn nam và bạn nữ tham gia, tỉ số của bạn nam so với số bạn nữ là 3/ 8. Nếu tăng số bạn nam lên 4 lần và giảm số bạn nữ xuống 2 lần thì tỉ số mới của số bạn nam so với số bạn nữ là bao nhiêu?

**Bài 98**: Tỉ số của số ghế của phòng họp thứ nhất so với số ghế của phòng họp thứ hai là 5/ 3, phòng họp thứ nhất có 70 ghế, phòng họp thứ ba có nhiều hơn phòng họp thứ hai 8 ghế. Tìm tỉ số của số ghế của phòng họp thứ nhất so với số ghế của phòng họp thứ hai.

**Bài 99**: Số lít dầu ở thùng thứ nhất bằng 2/3 số lít dầu chứa ở thùng thứ hai. Nếu bớt thùng thứ nhất 4 lít dầu và thêm vào thùng thứ hai 4 lít dầu thì tỉ số của số lít dầu chứa ở thùng thứ so với số lít dầu ở thùng thứ hai là 1/ 2. Hỏi mỗi thùng chứa bao nhiêu lít dầu?

**Bài 100**: Tỉ số bi của An so với số bi của Bình là 2/ 3, nếu Bình lấy ra 3 bi thì tỉ số bi của Bình so với bi của Cư là 3, nếu Cư lấy ra 1/ 2 số bi của mình cho bạn Dũng thì Cư còn lại 4 bi. Hỏi An có bao nhiêu viên bi?

**Bài 101**: Nhà trường chia sách cho 3 lớp 4A, 4B, 4C. Biết 3 lần số sách của lớp 4A bằng 2 lần số sách của lớp 4B, 5 lần số sách của lớp 4B bằng 3 lần số sách của lớp 4C, lớp 4A có 144 quyển sách. Hỏi lớp 4B, 4C mỗi lớp nhận được bao nhiêu sách ?

**Bài 102**: Có ba tổ công nhân cùng tham gia đắp đường, nếu tổ một đắp được 3m thì tổ hai đắp được 2m, nếu tổ ba đắp được 8m thì tổ một đắp được 4m, biết tổ hai đắp được 44m. Hỏi ba tổ đắp được bao nhiêu mét đường?

**Bài 103**: Một hình chữ nhật có chiều dài 24m, chiều rộng 16m, nếu vẽ hình chữ nhật đó trên giấy theo tỉ lệ xích 1/ 800 thì diện tích của nó bằng bao nhiêu?

**Bài 104**: Một đoạn đường dài 84 km, lần thứ nhất người ta vẽ nó trên giấy với tỉ lệ xích 1/ 60000, lần thứ hai dựa vào hình vẽ trên giấy của lần thứ nhất người ta lại vẽ trên giấy với tỉ lệ xích 1/ 20.

1. Tìm độ dài của đoạn đường vẽ trên giấy lần thứ hai.
2. So với đoạn đường thật sự thì đoạn đường vẽ trên giấy lần thứ hai được vẽ theo tỉ lệ xích nào?

**Bài 105**: Có một miếng đất hình vuông cạnh 36m, người ta vẽ hình vuông đó lên giấy với tỉ lệ xích 1/ 120. Hãy tính tỉ số của diện tích hình vuông vẽ trên giấy so với diện tích hình vuông thực sự.

**Bài 106:** Một hình vuông có chu vi 32m, muốn vẽ hình vuông đó trên giấy sao cho nó có chu vi bằng 8cm, thì phải vẽ theo tỉ lệ xích nào?

**Bài 107**: Một hình vuông vẽ trên bản đồ có diện tích 36 cm2 , bản đồ ghi tỉ lệ xích 1/ 1000. Hãy tính diện tích của hình vuông thực sự?

**Bài 108**: Một hình vuông có diện tích 81m2, khi vẽ lên giấy thì diện tích chỉ còn 9cm2 . Hãy cho biết hình vuông đó được vẽ trên giấy với tỉ lệ xích bao nhiêu?

**Bài 109**: Một miếng đất hình tứ giác được chia thành hai phần. Một phần là hình vuông, một phần là hình tam giác và người ta vẽ nó trên giấy theo tỉ lệ xích 1/ 250 thì được vẽ hình như sau:

4cm 4cm

1. Tính diện tích thực sự của hình tam giác.
2. Tính tỉ số diện tích thực sự của hình vuông so với diện tích thực sự của miếng đất.

**III- TOÁN TÌM SỐ TRUNG BÌNH CỘNG**

**Bài 111**: Có ba tổ công nhân sửa đường, tổ một sửa được 57 mét đường, tổ hai sửa được 63 mét đường, tổ ba sửa được 45 mét đường. Hỏi trung bình mỗi tổ sửa được bao nhiêu mét đường?

**Bài 112**: Một nhà máy ngày thứ nhất sản xuất được 97 sản phẩm, ngày thứ hai sản xuất kém ngày thứ nhất 49 sản phẩm. Ngày thư ba sản xuất hơn ngày thứ hai 138 sản phẩm, ngày thứ tư sản xuất kém ngày thứ ba 13 sản phẩm. Hỏi trung bình mỗi ngày nhà máy sản xuất bao nhiêu sản phẩm?

**Bài 113**: Một đội công nhân có ba tổ tham gia trồng cây. Tổ 1 có 7 người, mỗi người trồng được 12 cây, tổ hai gồm 8 người trồng được 90 cây, tổ 3 gồm 10 người trồng được 76 cây. Hỏi trung bình của mỗi công nhân của đội trồng được bao nhiêu cây?

**Bài 114**: Một ô tô chạy từ tỉnh A đến tỉnh B hết 5 giờ. Trong 2 giờ đầu mỗi giờ ô tô chạy được 46km, giờ thứ ba ôtô chạy được 52km, hai giờ sau mỗi giờ ôtô chạy được 43km. Hỏi quãng đường từ tỉnh A đến tỉnh B dài bao nhiêu km? Trung bình mỗi giờ ôtô chạy được bao nhiêu km?

**Bài 115**: Khối lớp 4 trường em có hai lớp tham gia trồng cây. Lớp 4A có 35 học sinh, trong đó có 30 học sinh trồng chung được 120 cây, số còn lại mỗi em trồng ít hơn mỗi em đến 1 cây. Trong lớp 4B có 15 em mỗi em trồng được 5 cây và 17 em trồng chung được 125 cây. Hỏi trung bình mỗi học sinh của hai lớp trồng được bao nhiêu cây?

**Bài 116**: Hai người đi xe máy khởi hành cùng một lúc từ hai địa điểm cách xa nhau 216km, đi ngược chiều nhau và sau 3 giờ hai người gặp nhau. Hỏi trung bình mỗi giờ, một người đi được bao nhiêu km?

**Bài 117**: Theo kế hoạc 4 tuần cuối năm, công nhân A phải dệt trung bình mỗi tuần 168m vải. Tuần đầu công nhân A dệt được 150m, tuần thứ hai dệt hơn tuần thứ nhất 40m và tuần thứ ba dệt kém tuần thứ hai 15m. Hỏi muốn hoàn thành kế hoạch thì tuần thứ tư công nhân A phải đệt bao nhiêu m vải?

**Bài 118**: Trung bình cộng tuổi của B, Mẹ, Bình và Lan là 24 tuổi. Trung bình cộng tuổi của B, mẹ và Lan là 28 tuổi. Tìm số tuổi của mỗi người, biết tuổi Bình gấp đôi tuổi Lan, tuổi Lan, tuổi Lan bằng 1/ 6 tuổi mẹ?

**Bài 119**: Khi đánh số trang của một quyển sách người ta thấy trung bình mỗi trang phải dùng hai chữ số. Hỏi quyển sách đó có bao nhiêu trang?

**Bài 120**: Trung bình cộng tuổi của ông, tuổi bố và tuổi cháy là 36 tuổi, ông hơn cháu 54 tuổi, trung bình cộng tuổi bố và cháu là 23 tuổi. Hỏi trung bình cộng tuổi ông và tuổi bố là bao nhiêu?

**Bài 121**: Một đội sản xuất gồm 18 công nhân, chia thành hai tổ, trong đó tổ một có 10 người trung bình mỗi người sản xuất được 52 sản phẩm. Hỏi tổ hai trung bình mỗi người sản xuất bao nhiêu sản phẩm, để trung bình mỗi người của đội sản xuất được 56 sản phẩm?

**Bài 122**: Tìm 7 số lẻ liên tiếp, biết trung bình cộng của chúng bằng số lớn nhất có hai chữ số.

**Bài 123**: Tìm 8 số chẵn liên tiếp, biết trung bình cộng của chúng bằng 47.

**Bài 124**: Chứng tỏ rằng trung bình cộng của 5 số lẻ liên tiếp bằng số thứ ba trong 5 số đó.

**Bài 125**: Tìm ba số lẻ khác nhau biết trung bình cộng của chúng bằng 7.

**Bài 126**: Tìm ba số biết rằng trong ba số đó có một số có 3 chữ số, một số là số có hai chữ số, một số là số có một chữ số và trung bình cộng của ba số đó bằng:

1. 37
2. 369.

**Bài 127**: Tìm số có ba chữ số, biết trung bình cộng của các chữ số bằng 5, và chữ số hàng trăm gấp 4 lần chữ số hàng đơn vị.

**Bài 128**: Trung bình cộng khối lượng của con heo và con chó 51kg. Con heo và con bò nặng 231kg, con chó và con bò nặng 177kg. Hỏi trung bình mỗi con nặng bao nhiêu kí?

**Bài 129**: Khối lượng trung bình của con chó và con gà kém khối lượng con chó 6kg.Hỏi con chó nặng hơn con gà bao nhiêu kí?

**Bài 130**: Tuổi trung bình 11 cầu thủ của một đội bóng đá là 22 tuổi, nếu không kể đội trưởng thì tuổi trung bình của 10 cầu thủ còn lại là là 21 tuổi. Hỏi đội trưởng bao nhiêu tuổi?

**Bài 131**: An có 18 viên bi, Bình có 16 viên bi, Dũng có số bi bằng trung bình cộng của An và Bình, Minh có số bi lại kém trung bình cộng số bi của 4 bạn là 6 bi. Hỏi Minh có bao nhiêu viên bi?

**Bài 132**: Huệ xếp được 10 bông hoa, Lan xếp được 12 bông hoa, Hằng xếp được số bông hoa bằng trung bình cộng số bông hoa của Huệ và Lan. Phương xếp được nhiều hơn trung bình cộng của 4 bạn là 3 bông hoa. Hỏi Phương xếp được bao nhiêu bông hoa?

**Bài 133**: Có 4 thùng dầu, trung bình mỗi thùng chứa 17 lít, nếu không kể thùng thứ nhất thì trung bình mỗi thùng còn lại chứa 15 lít. Hỏi thùng thứ nhất chứa bao nhiêu lít dầu?

**Bài 134**: Tìm trung bình cộng của 27, 48, 63, x, biết x bằng trung cộng của 27, 48, 63.

**Bài 135**: Một cửa hàng lương thực, ngày thứ nhất bán được 86 kg gạo, ngày thứ hai bán hơn ngày thứ nhất 36kg, ngày thứ ba bán được số gạo trung bình cộng của số gạo bán 3 ngày. Hỏi cả ba ngày cửa hàng bán được bao nhiêu kg gạo?

**Bài 136**: An có 18 viên bi, Bình có 16 viên bi, Hùng có số bi bằng trung bình cộng số bi của An và Bình cộng thêm 6 viên bi, Dũng có số bi bằng trung bình cộng số bi của cả 4 bạn. Hỏi Dũng có bao nhiêu viên bi?

**Bài 137**: Ba tổ công nhân làm đường, tổ thứ nhất làm được 18 mét đường, tổ thứ hai làm được 20 mét đường, tổ thứ ba làm được số mét đường bằng trung bình cộng của 3 tổ. Hỏi tổ thứ ba làm hơn tổ thứ nhất bao nhiêu mét đường?

**IV- TOÁN TÌM HAI SỐ KHI BIẾT TỔNG VÀ HIỆU CỦA CHÚNG**

**Bài 138**: Tìm hai số có tổng bằng 125, số lớn hơn số bé 37 đơn vị.

**Bài 139**: Lan có nhiều hơn Huệ 16 quyển sách, biết trung bình cộng số sách của hai bạn là 26 quyển. Hỏi mỗi bạn có bao nhiêu quyển sách?

**Bài 140**: Tìm hai số có tổng là số lớn nhất có ba chữ số và hiệu là số lẻ bé nhất có 2 chữ số.

**Bài 141**: An và Bình mua chung 45 quyển vở và trả hết số tiền là 72.000 đồng, An trả nhiều hơn Bình 11.200 đồng. Hỏi mỗi bạn mua bao nhiêu quyển vở?

**Bài 142**: Một hình chữ nhật có chu vi 128m, chiều dài hơn chiều rộng 8m. Tìm diện tích hình chữ nhật?

**Bài 143**: Một hình chữ nhật có chu vi dài 164m, nếu tăng chiều rộng 6m và giảm chiều dài 6m thì được một hình vuông. Tìm diện tích hình chữ nhật?

**Bài 144**: Hai ông cháu hiện nay có tổng số tuổi là 68, biết rằng cách đây 5 năm cháu kém ông 52 tuổi. Hỏi hiện nay ông bao nhiêu tuổi? Cháu bao nhhiêu tuổi?

**Bài 145**: Hùng và Dũng có tổng cộng 45 viên bi, nếu Hùng có thêm 5 viên bi thì Hùng có nhiều hơn Dũng 14 viên bi. Hỏi mỗi bạn có bao nhiêu viên bi?

**Bài 146**: Hai bó que tính có tổng cộng 68 que. Nếu lấy ra ở bó thứ nhất 14 que và lấy ra ở bó thứ hai 6 que thì số que tính còn lại của bó thứ nhất nhiều hơn số que tính còn lại của bó thứ hai là 16 que. Hỏi mỗi bó có bao nhiêu que tính?

**Bài 147**: Minh có nhiều hơn Trí 16 nhãn vở, nếu Minh có thêm 5 nhãn vở và Trí có thêm 8 nhãn vở thì tổng số nhãn vở hai bạn là 67 nhãn vở. Hỏi mỗi bạn có bao nhiêu nhãn vở?

**Bài 148**: Hai người thợ, dệt được tổng cộng 270 mét vải, nếu người thứ nhất dệt thêm 12m và người thứ hai dệt thêm 8m thì người thứ nhất dệt nhiều hơn người thư shai 10m vải . Hỏi mỗi người dệt được bao nhiêu mét vải?

**Bài 149**: An và Bình có tổng cộng 120 viên bi. Nếu An cho Bình 20 viên bi thì Bình có nhiều hơn An 16 viên bi. Tìm số bi của mỗi bạn?

**Bài 150**: Lan có nhiều hơn Hồng 12 quyển truyện nhi đồng nếu Hồng mua thêm 8 quyển và Lan mua thêm 2 quyển thì hai bạn có tổng cộng 46 quyển. Hỏi mỗi bạn có bao nhiêu quyển truyện nhi đồng?

**Bài 151**: Hai thùng dầu chứa tổng cộng 42 lít, nếu lấy 7 lít dầu ở thùng thứ nhất chuyển sang thùng thứ hai thì thùng thứ hai sẽ có nhiều hơn thùng thứ nhất 12 lít.Hỏi mỗi thùng có bao nhiêu lít dầu?

**Bài 152**: Một miếng đất hình chữ nhật có chiều dài 60m, chiều rộng 20m, người ta chia thành hai phần bởi một đường song song với chiều rộng sao cho hiệu diện tích của hai phần là 200 m2. Tìm chiều dài của mỗi phần đất?

**Bài 153**: Tìm hai số biết tổng của chúng bằng 182 và nếu xóa chữ số 1 ở bên trái số lớn thì được số bé.

**Bài 154**: Tìm hai số có tổng bằng 454 và nếu thêm chữ số 4 vào bên trái số thứ hai được số thứ nhất.

**Bài 155**: Tìm hai số có hiệu bằng 22 và nếu lấy số thứ nhất cộng với số thứ hai cộng với hiệu của chúng thì được 116.

**Bài 156**: Tìm hai số có hiệu bằng 129 và nếu lấy số thứ nhất cộng với số thứ hai cộng với tổng của chúng thì được 2010.

**Bài 157**: Tìm số có hai chữ số, biết tổng hai chữ số của số đó bằng 10 và nếu thay đổi thứ tự hai chữ số thì số đó giảm 36 đơnvị.

**Bài 158**: Tìm hai số lẻ liên tiếp có tổng bằng 308.

**Bài 159**: Hai số có tổng bằng 186, biết giữa chúng có 5 số lẻ.

**Bài 160**: Tìm hai số có tổng bằng 77, biết giữa chúng có 4 số chẵn.

**Bài 161**: Tìm hai số có tổng bằng 71, biết rằng nếu ta lấy số lớn ghép vào bên phải, ghép vào bêb trái số bé, ta được hai số có 4 chữ số có hiệu bằng 2079.

**Bài 162**: Tìm ba số có tổng bằng 175, biết số thứ nhất kém số thứ hai 16 đơn vị, số thứ hai kém số thứ ba 17 đơn vị.

**Bài 163**: Ba số có tổng bằng 614, số thứ nhất hơn tổng số thư hai và số thứ ba 40 đơn vị, số thư ba nếu thêm 41 đơn vị thì được số thư hai. Tìm ba số đó.

**Bài 164**: Tìm hai số có tổng bằng 830, biết rằng nếu xóa chữ số 5 ở hàng trăm của số thứ nhất và xóa chữ số hai ở bên trái của số thứ hai thì được hai số bằng nhau.

**Bài 165**: Lan và Huệ có tổng cộng 85.000 đồng. Lan mua vở hết 10.000, mua cặp hết 18.000 đồng, Huệ mua sách hết 25. 00 đồng, mua bút hết 12.000 đồng, sau khi mua hàng số tiền còn lại của hai bạn bằng nhau. Hỏi mỗi bạn có bao nhiêu tiền trước khi mua hàng?

**Bài 166**: Hai công nhân sản xuất được 155 sản phẩm. Nếu người thứ nhất sản xuất thêm 8 sản phẩm, người thứ hai sản xuất thêm 17 sản phẩm thì hai người sản xuất bằng nhau. Hỏi mỗi người sản xuất được bao nhiêu sản phẩm?

**Bài 167**: Hai kệ sách có tổng cộng 132 quyển. nếu chuyển 12 quyển sách ở kệ thứ nhất sang kệ thứ hai và chuyển 7 quyển sách ở kệ thứ hai sang kệ thứ nhất thì kệ thứ nhất hơn kệ thứ hai 14 quyển. Hỏi mỗi kệ có bao nhiêu quyển sách?

**Bài 168**: «ng hơn cháu 59 tuổi, ba năm nữa tổng số tuổi của hai ông cháu là 81 tuổi. Hỏi hiện nay ông bao nhiêu tuổi? Cháu bao nhiêu tuổi?

**Bài 169**: Tuổi cháu kém tổng số tuổi của ông và bố 86 tuổi, tuổi ông hơn tuổi bố 28 tuổi. Hỏi mỗi người bao nhiêu tuổi biết tổng số tuổi của ông, bố và cháu là 98 tuổi.

**Bài 170**: Hiệnnay tuổi Lan kém tuổi mẹ 26 tuổi, tổng số tuổi của bà, Mẹ và Lan là 98 tuổi, biết ba năm trước tuổi bà hơn tổng số tuổi Mẹ và lan 21 tuổi. Hỏi hiện nay mỗi người bao nhiêu tuổi?

**Bài 171**: Trung bình cộng tuổi của Bố, An và Hồng là 19 tuổi, tuổi bố hơn tổng số tuổi An và Hồng 25 tuổi, Hồng kém An 8 tuổi. Hỏi tuổi của mỗi người?

**Bài 172**: Trong một buổi lao động, bốn tổ học sinh trồng được 174 cây bạch đàn. Tổ một trồng được nhiều hơn tổ hai 16 cây, tổ ba trồng ít hơn tổ một 10 cây, tổ bốn trồng được số cây bằn tổ hai. Hãy tính xem, mỗi tổ trồng được bao nhiêu cây bạch đàn?

**V- TOÁN TÌM HAI SỐ BIẾT TỔNG VÀ TỈ CỦA CHÚNG**

**Bài 173**: Tìm hai số có tổng bằng 72, biết số lớn gấp 3 lần số bé.

**Bài 174**: Tìm hai số có tổng bằng 72, biết số bé bằng 3/ 5 số lớn.

**Bài 175**: Hai số có trung bình cộng bằng 72, biết số bé bằng 1/ 3 số lớn. Tìm hai số đó.

**Bài 176**: Hai bạn Lan và Huệ có tổng cộng 42 quyển sách, nếu Lan cho Huệ 4 quyển sách thì số sách của Lan sẽ gấp đôi số sách của Huệ. Hỏi mỗi bạn thực sự có bao nhiêu quyển sách?

**Bài 177**: Hai số có tổng bằng 760, biết 1/3 số thứ nhất bằng 1/ 5 số thứ hai. Tìm hai số đó.

**Bài 178**: Hai tổ công nhân sửa được 510m đường. Nếu tổ thứ nhất sửa thêm được 100m và tổ thứ hai sửa ít hơn thực tế 10m thì số mét đường của tổ thứ hai chỉ sửa bằng 1/2 số mét của tổ một. Hỏi mỗi tổ sửa được bao nhiêu mét đường?

**Bài 179**: Hùng và Dũng mỗi người đọc một quyển truyện, Hùng đọc trong 2 ngày thì xong. Còn Dũng đọc trong 6 ngày mới xong. Hỏi mỗi quyển truyện dày bao nhiêu trang, biết mỗi ngày hai bạn đọc được số trang sách bằng nhau và hai quyển truyện có tổng cộng 480 trang.

**Bài 180**: An và Bình có 36 viên bi, nếu An cho Bình 5 viên bi thì số bi của Bình bằng 5/ 4 số bi của An. Hỏi mỗi bạn có bao nhiêu viên bi?

**Bài 181**: Hồng và Loan mua tổng cộng 40 quyển vở, biết 3 lần số vở của Hồng bằng 2 lần số vở của Loan. Hỏi mỗi bạn mua bao nhiêu quyển vở?

**Bài 182**: Hai thùng dầu có tổng cộng 60 lít, nếu chuyển 10 lít dầu ở thùng thứ nhất sang thùng thứ hai thì 1/ 3 số dầu ở thùng thứ nhất bằng 1/ 7 số dầu ở thùng thứ hai. Hỏimoix thùng thứ hai. Hỏi mỗi thùng có bao nhiêu lít dầu?

**Bài 183**: Minh và Bình có tổng cộng 80 viên kẹo, vì Minh ăn hết 3 viên kẹo, nên số kẹo của Minh bằng 5/ 2 số kẹo của Bình. Hỏi lúc đầu mỗi bạn có bao nhiêu viên kẹo?

**Bài 184**: Hùng có số bi gấp 3 lần số bi của Dũng. Nếu Hùng có thêm 12 viên bi và Dũng bớt đi 4 bi thì tổng số bi của hai bạn là 108 viên bi. Hỏi mỗi bạn có bao nhiêu viên bi?

**Bài 185**: Một nông trại có tổng số gà và heo là 600 con, sau khi bán đi 33 con gà và 7 con heo, thì số heo còn lại bằng 2/ 5 số gà. Hỏi trước khi bán nông trại có bao nhiêu con gà? Bao nhiêu con heo?

**Bài 186**: Lúc đầu nhà máy có số công nhân nữ bằng 2/ 3 số công nhân nam, sau đó 8 công nhân nam nghỉ việc và nhà máy nhận thêm 15 công nhân nữ, nên tổng số công nhân của nhà máy là 167 người. Hỏi lúc sau nhà máy có bao nhiêu công nhân nam? Bao nhiêu công nhân nữ?

**Bài 187**: Một cửa hàng trong hai ngày bán được 138 lít dầu, nếu ngày thứ nhất bán nhiều hơn thực tế 12 lít, ngày thứ hai bán ít hơn thực tế 25 lít thì ngày thứ hai bán bằng 1/ 4 ngày thứ nhất. Hỏi thực sự mỗi ngày cửa hàng bán được bao nhiêu lít dầu?

**Bài 188**: Khối lớp 4 có 3 lớp, số học sinh của lớp 4A gấp 3 lần số học sinh giỏi của lớp 4B, số học sinh giỏi lớp 4B gấp hai lần số học sinh giỏi lớp 4C, biết số học sinh giỏi của khối 4 là 27 em. Hỏi mỗi lớp có bao nhiêu học sinh giỏi?

**Bài 189**: Một nhà máy có ba tổ công nhân, tổ một có số người gấp đôi tổ hai, tổ ba có số người gấp 3 tổ một, tổng số người của tổ hai và tổ ba là 84 người. Hỏi mỗi tổ có bao nhiêu công nhân?

**Bài 190**: Hùng có tất cả 48 viên bi gồm 3 màu xanh, đỏ, vàng. Số bi xanh bằng tổng số bi đỏ và bi vàng, số bi xanh cộng với số đỏ gấp 5 lần số bi vàng. Hỏi mỗi màu có bao nhiêu viên bi?

**Bài 191**: Anh Dũng chia 64 viên bi cho Hùng và Mạnh cứ mỗi lần cho Hùng 3 viên bi thì cho Mạnh 5 viên bi. Hỏi anh Dũng cho Hùng bao nhiêu viên bi? Cho Mạnh bao nhiêu viên bi?

**Bài 192**: Ba tổ lớp 4A thu nhặt được 49 kg giấy vụn, số giấy vụn của tổ một bằng 4 lần số giấy của tổ hai, số giấy của tổ ba bằng 1/ 2 số giấy tổ một. Hỏi mỗi tổ thu nhặt được bao nhiêu kg giấy vụn?

**Bài 193**: Ba thùng dầu đựng 84 lít. Số dầu ở thùng thứ nhất bằng 3/ 5 số dầu ở thùng thứ hai, số dầu ở thùng thứ ba bằng 3/ 4 số dầu ở thùng thứ nhất và thùng thứ hai. Hỏi mỗi thùng dầu chứa bao nhiêu lít?

**Bài 194**: Minh đố Hạnh: “ Thời gian từ đầu ngày đến bây giờ bằng 3/ 5 thời gian từ bây giờ đến hết ngày. Đố bạn bây giờ là mấy giờ?”. Em hãy giúp Hạnh giải đáp câu đố của Minh.

**Bài 195**: Tổng số tuổi của hai ông cháu là 78 tuổi, biết tuổi ông bao nhiêu năm thì tuổi cháu bấy nhiêu tháng. Hỏi ông bao nhiêu tuổi? Cháu bao nhiêu tuổi?

**Bài 196**: Tổng số tuổi của hai mẹ con là 40 tuổi, biết tuổi con bao nhiêu ngày thì tuổi cháu bấy nhiêu tuần. Hỏi mẹ bao nhiêu tuổi? Con bao nhiêu tuổi?

**Bài 197**: Hiện nay tuổi bố gấp 4 lần tuổi con, bốn năm nữa số tuổi hai bố con là 53 tuổi. Hỏi hiện nay bố bao nhiêu tuổi? Con bao nhiêu tuổi?

**Bài 198**: Hiện nay tuổi của Huyền và mẹ cộng lại là 50 tuổi. Bốn năm trước tuổi mẹ gấp 6 lần tuổi Huyền. Hỏi hiện nay tuổi mẹ gấp mấy lần tuổi Huyền?

**Bài 199**: Hiện nay tuổi ông và tuổi Định cộng lại là 62 tuổi, năm năm nữa tuổi ông gấp 5 lần tuổi Định. Hỏi hiện nay ông bao nhiêu tuổi? Định bao nhiêu tuổi?

**Bài 200**: Tuổi bà gấp đôi tuổi mẹ, tuổi Lan bằng 1/ 6 tuổi mẹ. biết tổng số tuổi của mẹ và Lan là 42 tuổi. Hỏi mỗi người bao nhiêu tuổi?

**Bài 201**: Tuổi Lan bằng 1/2 tuổi Huệ, tuổi Huệ bằng 1/ 4 tuổi bố, tổng số tuổi của bố và Lan là 36 tuổi. Hỏi mỗi người bao nhiêu tuổi?

**Bài 202**: Tìm hai số có trung bình cộng bằng 92 và thương của hai số đó bằng 3.

**Bài 203**: Hai số có tổng bằng 352, biết nếu thêm một chữ số 0 và bên phải số bé thì được số lớn. Tim hai số đó.

**Bài 204**: Hai số có tổng bằng 257, biết rằng nếu xóa chữ số 4 ở hàng đợn vị của số lớn thì được số bé.

**Bài 205**: Cho một số, biết rằng nếu viết thêm một chữ số vào bên phải số đó thì tổng số của số đã cho và số mới bằng 685. Tìm số đã cho và chữ số viết thêm.

**Bài 206**: Tìm hai số là 900, lấy số lớn chia cho số bé được 3 dư 4. Tìm hai số đó.

**Bài 207**: Cho ba số có tổng bằng 1458, số thứ nhất bằng 1/ 3 số thứ hai, số thứ ba bằng trung bình cộng của ba số. Tìm ba số đó.

**Bài 208**: Hai số có tổng bằng 130, nếu giữ nguyên số bé và tăng số lớn lên 2 lần thì thương của số mới và số bé bằng 8. Tìm hai số đó.

**Bài 209**: Tìm hai số có tổng bằng 546, biết rằng nếu giữ nguyên số lớn và tăng số bé lên ba lần thì số lớn gấp đôi số mới.

**Bài 210**: Ta có số thứ nhất chia cho số thứ hai được 4, số thứ hai chia cho số thứ ba được 2, tổng của số thứ nhất và số thứ ba bằng 657. Tìm ba số đó.

**VI- TOÁN TÌM HAI SỐ KHI BIẾT HIỆU VÀ TỈ SỐ CỦA CHÚNG**

**Bài 211**: Tìm hai số có hiệu bằng 68, biết số lớn gấp 3 lần số bé.

**Bài 212**: Tìm hai số có hiệu bằng 90, biết số lớn bằng 7/ 2 số bé.

**Bài 213**: Tìm hai số có hiệu bằng 84 biết 1/ 3 số bé bằng 1/ 5 số lớn.

**Bài 214:** Nhung có nhiều hơn Dũng 12 quyển truyện tranh. Nếu Dũng có thêm 3 quyển truyện tranh thì số truyện tranh của Dũng bằng 2/ 5 số truyện tranh của Nhung. Hỏi mỗi bạn có bao nhiêu quyển truyện tranh?

**Bài 215**: Một nhà máy ngày thứ nhất sản xuất kém ngày thứ hai 225 sản phẩm, nếu ngày thứ hai sản xuất thêm 27 sản phẩm thì ngày thứ nhất sản xuất bằng 4/ 7 ngày thứ hai. Hỏi số sản phẩm sản xuất mỗi ngày?

**Bài 216**: Dũng có nhiều hơn Hùng 36 viên bi, nếu Dũng có thêm 8 viên bi và Hùng có thêm 5 viên bi thì số bi của Dũng bằng 5/ 2 số bi của Hùng. Hỏi mỗi bạn có bao nhiêu viên bi?

**Bài 217**: Trong một của hàng văn phòng phẩm có số bút chì xanh nhiều gấp 3 lần bút chì đỏ. Sau khi của hàng bán đi 12 bút chì xanh và 7 bút chì đỏ thì bút chì xanh còn hơn bút chì đỏ 51 cây. Hỏi trước khi bán của hàng có bao nhiêu bút chì xanh? Bao nhiêu bút chì đỏ?

**Bài 218**: An có nhiều hơn Bình 24 viên kẹo. Nếu An cho Bình 6 viên kẹo thì số kẹo của Bình bằng 1/ 2 số kẹo của An. Hỏi mỗi bạn có bao nhiêu viên kẹo?

**Bài 219**: Một tổ hợpmay gồm hai tổ, tổ một có số công nhân gấp 3 lần tổ hai. Nếu chuyển 20 công nhân từ tổ một sang tổ hai thì tổ hai nhiều hơn tổ một 4 người. Hỏi mỗi tổ có bao nhiêu công nhân?

**Bài 220**: Hùng có số bi gấp 4 lần số bi của Dũng. Nếu Hùng cho Dũng 12 viên bi thi fhai bạn có số bi bằng nhau. Hỏi mỗi bạn có bao nhiêu viên bi?

**Bài 221**: Mạnh có số bi gấp 4 lần số bi của Cường, nếu Cường cho Mạnh 6 bi thì số bi của Cường bằng 1/ 7 số bi của Mạnh. Hỏi mỗi bạn có bao nhiêu viên bi?

**Bài 222**: Có hai thùng dầu, nếu chuyển 2 lít dầu từ thùng thứ nhất dang thùng thứ hai thì số dầu ở hai thùng bằng nhau, nếu chuyển 2 lít dầu từ thùng thứ hai sang thùng thứ nhất thì số dầu ở thùng thứ hai bằng 1/ 3 số dầu ở thùng thứ nhất. Hỏi mỗi bình có bao nhiêu lít dầu?

**Bài 223**: Trong đợt lao động, lớp 4A trồng được số cây bằng 3/ 4 số cây của lớp 4B, lớp 4B trồng được số cây gấp đôi số cây của lớp 4C, lớp 4A trồng được nhiều hơn lớp 4C là 14 cây. Hỏi mỗi lớp trồng được bao nhiêu cây?

**Bài 224**: Có ba thùng dầu, 1/ 3 số dầu của thùng thứ nhất bằng 1/5 số dầu ở thùng thứ hai và bằng 1/ 7 số dầu ở thùng thứ ba, thùng thứ hai có ít hơn thùng thứ ba 6 lít dầu. Hỏi mỗi thùng có bao nhiêu lít dầu?

**Bài 225**: Ở một trung tâm ngoại ngữ. số người học tiếng Nhật bằng 1/ 2 số người học tiếng Hoa, số người học tiếng Hoa bằng 1/3 số người học tiếng Anh. Hỏi mỗi ngoại ngữ có bao nhiêu người học, biết số người học tiếng Anh nhiều hơn số người học tiếng Nhật là 100 người.

**Bài 226**: Ba người đi bằng ba loại xe khác nhau từ A đến B. Thời gian người thứ nhất đi bằng ½ thời gian người thứ hai và bằng 1/ 3 thời gian người thứ ba đi, người thứ ba đi nhiều hơn người thứ nhất 80 phút. Hỏi quãng đường từ A đến B dài bao nhiêu km, biết người thứ hai đi được 24 km trong 40 phút?

**Bài 227**: Tìm hai số biết rằng số thứ nhất bằng 2/ 5 số thứ hai và nếu giảm số thứ nhất 12 dơn vị thì số thứ hai hơn số thứ nhất 42 đơn vị.

**Bài 228**: Số thứ nhất bằng 3/ 5 số thứ hai và nếu giảm số thứ hai 18 đơn vị thì số thứ nhất kém số thứ hai 54 đơn vị. Tìm hai số đó.

**Bài 229**: Tìm số có hai chữ số , biết rằng nếu thêm một chữ số 1 vào bên trái ta được số mới gấp 5 lần số ban đầu.

**Bài 230**: Tìm hai số có hiệu bằng 783, biết rằng nếu viết thêm một chữ số 0 vào bên phải số bé hơn ta được số lớn.

**Bài 231**: Tìm số có ba chữ số, biết rằng nếu xóa chữ số 3 ở hàng trăm của số đó thì ta được số mới bằng 1/ 6 số ban đầu.

**Bài 232**: Tìm hai số có hiệu bằng 312, biết rằng nếu xóa chữ số 6 ở hàng đơn vị của số lớn ta được số bé.

**Bài 233**: Tìm hai số có hiệu bằng 252, biết tổng của hai số gấp 4 lần số bé.

**Bài 234**: Tìm hai số chẵn, biết số lớn gấp 3 lần số bé và giữa chúng có 7 số chẵn.

**Bài 235**: Tìm hai số có hiệu bằng 90, biết 1/ 3 số thứ nhất gấp hai lần số thứ hai.

**Bài 236**: Tìm hai số có hiệu bằng 45, biết rằng nếu thêm vào số lớn 15 đơn vị và giảm số bé 8 đơn vị thì được hai số mới có thương bằng 5.

**Bài 237**: Tìm hai số có hiệu bằng 102, biết rằng nếu tăng số lớn 12 đơn vị và giảm số bé 15 đơn vị thì số lớn sẽ gấp 8 lần phân nửa của số bé.

**Bài 238**: Hiện nay ba 32 tuổi, con 5 tuổi. Hỏi:

1. Mấy năm nữa tuổi Ba gấp 4 lần tuổi con?
2. Trước hiện nay mấy năm tuổi ba gấp 10 lần tuổi con?

**Bài 239**: Tuổi Lan 3 năm nữa sẽ gấp 3 lần tuổi Lan trước đây 3 năm, mẹ hơn Lan 24 tuổi. Hỏi hiện nay tuổi mẹ gấp mấy lần tuổi Lan?

**Bài 240:** Hiện nay tuổi bố và tuổi con cộng lại là 50 tuổi, tuổi bố gấp 4 lần tuổi con. Hỏi có bao nhiêu năm nữa tuổi bố gấp 3 lần tuổi con?

**Bài 241**: Hiện nay tuổi mẹ cộng với tuổi con bằng 64 tuổi, tuổi con bằng 1/ 3 tuổi mẹ.Hỏi trước đây mấy năm tuổi mẹ gấp 9 lần tuổi con?

**Bài 242**: Hiện nay tuổi mẹ gấp 4 lần tuổi con. Trước đây 4 năm mẹ hơn co 27 tuổi. Hỏi trước đây 4 năm tổng số tuổi của mẹ và con là bao nhiêu?

**VI- TOÁN VỀ ĐẠI LƯỢNG TỈ LỆ THUẬN, TỈ LỆ NGHỊCH**

**Bài 243**: Cứ 15 phút một máy dệt dệt được 480 mét vải. Hỏi trong 25 phút máy dệt đó dệt được bao nhiêu mét vải?

**Bài 244**: Chở 30 tấn sắt cần 8 xe tải cùng loại. Hỏi cần bao nhiêu xe tải cùng loại để chở 90 tấn sắt.

**Bài 245**: Có hai đội công nhân sửa đường. Đội một có 18 người sửa được 144 mét đường. Đội hai có 15 người thì sửa được bao nhiêu mét đường? Biết năng suất của mỗi ngườinhư nhau.

**Bài 246**: Cứ 24 cái khăn mặt thì dệt hết 1060 gam sợi. Hỏi dùng 5300 gam sợi thì dệt được bao nhiêu cái khăn mặt?

**Bài 247**: Một người thợ làm trong 3 ngày, mỗi ngày 8 giờ thì làm được 192 sản phẩm. Hỏi người thợ đó làm trong 5 ngày, mỗi ngày làm 7 giờ thì làm được bao nhiêu sản phẩm? ( năng suất mỗi giờ như nhau).

**Bài 248**: Một đội 5 công nhân trong 6 ngày đào được 144 khối đất. Hỏi một đội công nhân khác gồm 15 người thì trong 3 ngày đào được bao nhiêu mét khối đất? ( năm suất của mỗi công nhân như nhau).

**Bài 249**: 16 người thợ mộc đóng được 30 cái ghế trong 2 giờ. Hỏi nếu có 8 người thợ mộc thì đóng được bao nhiêu cái ghế trong 8 giờ ?

**Bài 250**: Tốp thợ thứ nhất có 8 người, mỗi ngày ăn 3 bữa thì sau 5 ngày ăn hết 48.000 g gạo. Tốp thợ thứ hai có nhiều hơn tốp thợ thứ nhất 2 người và mỗi ngày chỉ ăn 2 bữa thì trong 10 ngày ăn hết bao nhiêu kg gạo? ( Mức ăn mỗi bữa như nhau).

**Bài 251**: Dựa vào sơ đồ tóm tắt dưới đây hãy đặt một đề toán về đại lượng tỉ lệ thuận rồi giải bằng 2 cách:

7 ngày: 924 sản phẩm

? ngày: 2772 sản phẩm.

**Bài 252**: Trong 2 ngày 3 công nhân đã sản xuất vượt mức kế hoạch từ 60 sản phẩm lên 78 sản phẩm. Hỏi 7 công nhân trong 5 ngày thì sản xuất vượt mức được bao nhiêu sản phẩm?

**Bài 253**: Lớp 4A tham gia trồng cây gây rừng, cứ 12 học sinh thì trồng được 60 cây. Nếu mỗi học sinh của lớp 4A trồng thêm được 2 cây thì cả lớp trồng được tất cả 238 cây. Hỏi lớp 4A trồng được bao nhiêu cây?

**Bài 254**: Sáu công nhân làm thủ công trong 5 ngày thì được 150 mét đường, nếu được trang bị máy moc thì mỗi công nhân trong một ngày sẽ làm thêm được 9 mét đường. Hỏi 8 công nhân có trang bị máy móc thì trong 9 ngày làm được bao nhiêu mét đường?

**Bài 255**: Một tổ công nhân dự định đắp xong 45 mét đường trong 15 ngày, nhưng do tích cực làm việc nên đắp xong 45 mét đường chỉ có 9 ngày. Hỏi nếu làm việc 15 ngày thì tổ công nhân đắp nhiều hơn dự định bao nhiêu mét đường?

**Bài 256**: Một nhà máy lúc đầu giao cho 5 công nhân trong 10 ngày sản xuất 200 sản phẩm, nhưng sản xuất được 4 ngày nhà máy cho thêm 4 công nhân đến làm. Hỏi trong 10 ngày đó nhà máy sản xuất được bao nhiêu sản phẩm?

**Bài 257**: Một cửa hàng dự định bán hết 50 bộ quần áo trẻ em thì lời được 100.000 đồng, nhưng cửa hàng giảm giá mỗi bộ bớt 800 đồng thì bán hơn dự định được 40 bộ quần áo. Hỏi cửa hàng lời hơn dự định bao nhiêu tiền?

**Bài 258**: Hai tổ công nhân phải xếp 210 bao thóc vào kho, cứ mỗi lần tổ một xếp được 8 bao thì tổ hai xếp được 6 bao. Hỏi mỗi tổ công nhân xếp được bao nhiêu bao thóc?

**Bài 259**: Đầu nămhọc mỗi lần mẹ mua cho An 5 quyển vở thì mua cho Bình 3 quyển vở, số vở mẹ mua cho Bình kém số vở mẹ mua cho An 6 quyển. Hỏi mẹ mua cho mỗi bạn bao nhiêu quyển vở?

**Bài 260**: Lan và Huệ để dành tiền tiết kiệm, mỗi ngày Lan để dành được 500 đồng thì Huệ để dành được 1000 đồng. Cả hai bạn để dành được 8100 đồng. Hỏi mỗi bạn để dành được bao nhiêu tiền?

**Bài 261**: Ba người trong 5 giờ thì gặt xong thửa ruộng. Hỏi với 5 người thợ gặt thì sau bao lâu sẽ gặt xong thửa ruộng đó? ( năng suất của mỗi người như nhau).

**Bài 262**: Ba người đắp xong một nền nhà trong 4 ngày. Hỏi muốn đắp xong nền nhà đó trong 2 ngày thì cần bao nhiêu người đắp?

**Bài 263**: Bảy công nhân sửa xong một quãng đường trong 6 ngày. Hỏi 21 công nhân thì sửa xong quãng đường đó trong bao lâu?

**Bài 264**: Một lớp học, khi chia thành 3 tổ thì mỗi tổ có 12 học sinh. Hỏi:

1. Lớp học được chia thành mấy tổ nếu mỗi tổ có 6 học sinh?
2. Lớp học chia thành mấy tổ nếu mỗi tổ có 9 học sinh?

**Bài 265**: Một người đi từ nhà đến chợ, nếu đi bằng xe đạp mỗi phút đi được 200m thì đi hết 15 phút. Hỏi nếu người đó đi bằng xe máy mỗi phút đi được 600 m thìphải mất bao nhiêu phút?

**Bài 266**: Có một số gạo đủ cho 12 người ăn trong 15 ngày. Hỏi số gạo đó dành cho 9 người ăn thì trong bao lâu mới hết?

**Bài 267**: Một người thợ dệt trong 8 ngày xong một tấm vải, cùng tấm vải như thế thì máy chỉ dệt trong 2 ngày. Nếu có một số vải mà người thợ phải dệt trong 36 ngày thì số vải ấy máy phải dệt trong bao lâu?

**Bài 268:** Muốn làm một đoạn đường trong 12 ngày phải điều động 15 người. Muốn làm xong đoạn đường đó trong 4 ngày thì phải điều thêm bao nhiêu người?

**Bài 269**: Một đơn vị thanh niên xung phong dự trữ gạo cho 120 người ăn trong 20 ngày. Nay có một số người mới đến nên số ngày ăn giảm đi 4 ngày. Hỏi có bao nhiêu người mới đến?

**Bài 270**: Nếu mỗi người làm việc trong 8 giờ một ngày thì 28 người trồng xong một đồi cây trong 9 ngày. Hỏi muốn trồng xong đồi cây đó trong 8 ngày, mỗi ngày 7 giờ thì cần bao nhiêu người?

**Bài 271**: Với 15 công nhân, chủ thầu dự định làm xong một ngôi nhà trong 7 ngày. Sau hai ngày làm chủ thầu lại điều thêm 10 công nhân đến. Hỏi thời gian làm xong ngôi nhà sớm hơn dự định bao nhiêu ngày?

**Bài 272**: Một đơn vị bộ đội có 120 người đã chuẩn bị lương thực đủ ăn trong 50 ngày, nhưng sau 20 ngày đơn vị được bổ sung thêm 30 người. Hỏi số lương thực còn lại đủ ăn trong bao nhiêu ngày?

**Bài 273**: Một tổ công nhân có 30 người dự định ănhết số gạo dự trữ trong 8 ngày, nhưng đến hết ngày thứ tư có 15 công nhân được nghỉ phép về quê nên không tiếp tục ăn. Hỏi số gạo dự trữ được ăn hết trong bao nhiêu ngày?

**Bài 274**: Một tổ công nhân dự định đắp xong một con đường dài 60 m trong 5 ngày, nhưng có một công nhân bệnh phải nghỉ ngay từ đầu nên thời gian đắp xong con đường là 6 ngày. Hỏi tổ công nhân có mấy người?