

E - TÌM MỘT TRONG CÁC PHẦN BẰNG NHAU CỦA MỘT SỐ

Bài 91: Một bao gạo có 42 kg, người ta lấy ra $\frac{1}{6}$ số gạo trong bao. Hỏi trong bao còn bao nhiêu kg gạo?

Bài giải:

Bài 92: Lớp 3 A có 32 học sinh, $\frac{1}{4}$ số học sinh của lớp 3 A là nữ. Hỏi lớp 3 A có bao nhiêu học sinh Nam ?

Bài giải:

Bài 93: Tấm vải xanh dài 18 m, Tấm vải đỏ dài bằng $\frac{1}{3}$ tấm vải xanh. Hỏi 2 tấm vải dài bao nhiêu m ?

Bài giải:

Bài 94: Có 2 thùng dầu, biết $\frac{1}{3}$ số dầu thùng 1 bằng $\frac{1}{4}$ số dầu thùng 2, biết thùng thứ nhất có 18 lít dầu. Hỏi thùng thứ 2 có bao nhiêu lít dầu?

Bài 95: Có một bao đường, nếu lấy ra $\frac{1}{4}$ số đường trong bao 1 thì được 5 kg . Hỏi lấy ra $\frac{1}{5}$ số đường trong bao thì được bao nhiêu kg ?

Bài giải:

Bài 96: An có 6 viên bi, số bi của An bằng $\frac{1}{3}$ số bi của Dũng . Hỏi cả 2 bạn có tất cả bao nhiêu viên bi ?

Bài giải:

Bài 97: Mẹ có 32 viên kẹo, mẹ cho Hồng $\frac{1}{4}$ số kẹo, cho Huệ $\frac{1}{3}$ số kẹo còn lại sau khi cho Hồng. Hỏi cuối cùng mẹ còn bao nhiêu viên kẹo ?

Bài giải:

Bài 98: Có 2 thùng dầu, thùng thứ nhất lúc đầu có 24 lít sau đó người ta thêm vào thùng thứ nhất 14 lít dầu nên số dầu của thùng thứ 2 bằng $\frac{1}{2}$ số dầu của thùng thứ 1 . Hỏi thùng thứ 2 có bao nhiêu lít dầu ?

Bài giải:

Bài 99: Ba bạn Hùng, Dũng, Mạnh chia nhau 48 viên bi, Hùng lấy $\frac{1}{6}$ số bi, Dũng lấy $\frac{1}{3}$

số bi . Hỏi Mạnh có bao nhiêu viên bi ?

Bài giải:

.....
.....
.....
.....

Bài 100: Một nhà máy có 3 tổ công nhân, tổ một có số người bằng tổ 2, tổ 2 có số người bằng $\frac{1}{3}$ tổ 3 . Tổ 3 có 54 người . Hỏi nhà máy đó có bao nhiêu công nhân ?

Bài giải:

.....
.....
.....
.....

Bài 101: Có 72 lít dầu được chia trong 3 thùng, thùng thứ nhất chứa $\frac{1}{4}$ số dầu và 8 lít, thùng thứ 2 chứa $\frac{1}{3}$ số dầu. Hỏi thùng thứ ba chứa bao nhiêu lít dầu ?

Bài giải:

.....
.....
.....
.....

Bài 102: Có 2 hộp bi , hộp thứ 2 có 48 viên bi, hộp thứ nhất có số bi bằng $\frac{1}{2}$ số bi của hộp thứ hai. Hỏi phải chuyển từ hộp thứ 2 sang hộp thứ nhất bao nhiêu viên bi để số bi của 2 hộp bằng nhau?

Bài giải:

.....
.....
.....
.....

Bài 103: Trên cùng một quãng đường một người đi bộ đi hết quãng đường trong $\frac{1}{3}$ giờ người đi xe đạp đi hết quãng đường trong $\frac{1}{6}$ giờ. Hỏi người đi xe đạp đi nhanh gấp mấy lần người đi bộ?

Bài giải:

.....
.....
.....

Bài 104: Một cửa hàng có 42 kg xà phòng, ngày thứ nhất bán được $\frac{1}{7}$ số xà phòng, ngày thứ hai bán được $\frac{1}{2}$ số xà phòng còn lại. hỏi qua 2 ngày cửa hàng còn lại bao nhiêu kg xà phòng .

Bài giải:

.....
.....
.....

Bài 105: An có một số viên bi, An cho Dũng $\frac{1}{5}$ số bi, cho Bình $\frac{1}{2}$ số bi còn lại, cuối cùng An còn 6 viên. Hỏi lúc đầu An có bao nhiêu viên bi?

Bài giải:

.....
.....
.....

Bài 106: Có ba bao đường, bao thứ nhất có số đường bằng $\frac{1}{2}$ số đường của bao thứ hai, Nếu bao thứ hai bớt ra 17kg thì có số đường bằng $\frac{1}{3}$ số đường của bao thứ ba, bao thứ ba có 45 kg. Tính số đường của bao thứ nhất ?

Bài giải:

.....
.....
.....

Bài 107: Có 2 thùng dầu, thùng thứ nhất có 48 lít dầu và $\frac{1}{6}$ số dầu ở thùng thứ nhất thêm 2 lít thì bằng $\frac{1}{4}$ số dầu ở thùng thứ hai .Hỏi thùng thứ hai có bao nhiêu lít dầu ?

Bài giải:

.....
.....
.....

Bài 108: Biết $\frac{1}{4}$ số gà thêm 4 con thì được 16 con, số vịt bằng $\frac{1}{3}$ số gà. Hỏi có bao nhiêu con Vịt?

Bài giải:

Bài 109: Dũng có nhiều hơn Minh 24 que tính, số que tính của Minh bằng $\frac{1}{3}$ số que tính của Dũng. Hỏi mỗi bạn có bao nhiêu que tính?

Bài giải:

Bài 110: Lan có một số viên kẹo, Lan cho Hồng $\frac{1}{5}$ số kẹo, sau đó lại cho Huệ 7 viên kẹo và lan còn lại 17 viên . Hỏi Lan có tất cả bao nhiêu viên kẹo ?

Bài giải:

Bài 111: Có hai bao gạo, biết $\frac{1}{5}$ số gạo ở bao thứ nhất thì bằng $\frac{1}{7}$ số gạo ở bao thứ hai, bao thứ hai nhiều hơn bao thứ nhất 14kg. Hỏi mỗi bao có bao nhiêu kg gạo?

Bài giải:

Bài 112: Một nhà máy có 63 công nhân được chia thành các tổ, biết $\frac{1}{3}$ số công nhân của tổ thứ nhất thì bằng $\frac{1}{4}$ số công nhân của tổ thứ hai. Tính số công nhân của mỗi tổ?

Bài giải:

.....
.....
.....
.....
.....

Bài 113: Trong hộp có 18 bi xanh và 86 bi đỏ. Hỏi phải thêm vào hộp cùng bao nhiêu bi xanh, bao nhiêu bi đỏ để số bi xanh bằng $\frac{1}{3}$ số bi đỏ ?

Bài giải:

.....
.....
.....
.....
.....

G - CÁC BÀI TOÁN VỀ GẤP LÊN MỘT SỐ LẦN

Bài 114: Có hai thùng dầu, thùng thứ nhất có 26 lít dầu, thùng thứ hai có số dầu gấp 3 lần số dầu của thùng thứ nhất. Hỏi 2 thùng có tất cả bao nhiêu lít dầu ?

Bài giải:

.....
.....
.....
.....
.....

Bài 115: Một cửa hàng ngày thứ nhất bán được 48kg đường , ngày thứ hai giảm hơn so với ngày thứ nhất 2 lần . Hỏi ngày thứ hai bán được bao nhiêu kg đường ?

Bài giải:

.....
.....
.....
.....
.....

Bài 116: Lan có 18 con tem, Lan có số tem gấp 3 lần số tem của thắm. Hỏi hai bạn có tất cả bao nhiêu con tem?

Bài giải:

.....
.....
.....
.....
.....

Bài 117: Ngày thứ hai nhà máy sản xuất được 248 đôi giày, ngày thứ hai sản xuất gấp 4 lần so với ngày thứ nhất. Hỏi ngày thứ hai sản xuất ít hơn ngày thứ nhất bao nhiêu đôi giày?

Bài giải:

Bài 118: Có hai thùng dầu, thùng thứ nhất có 46 lít dầu, thùng thứ hai nếu thêm 16 lít thì sẽ có số dầu gấp đôi số dầu của thùng thứ nhất. Hỏi thùng thứ hai có bao nhiêu lít dầu?

Bài giải:

Bài 119: Một cửa hàng ngày thứ nhất bán được 24 chiếc xe đạp, ngày thứ hai bán giảm 3 lần so với ngày thứ nhất. Hỏi ngày thứ hai cửa hàng bán ít hơn ngày thứ nhất bao nhiêu chiếc xe đạp?

Bài giải:

Bài 120: Có hai thùng nước mắm, thùng thứ nhất có 36 chai, thùng thứ hai nếu bót ra 6 chai thì số còn lại kém thùng thứ nhất 2 lần. Hỏi thùng thứ hai có bao nhiêu chai nước Mắm?

Bài giải:

Bài 121: Có hai hộp kẹo, hộp thứ nhất có 12 viên kẹo, hộp thứ hai có số kẹo gấp 3 lần số kẹo của hộp thứ nhất. Hỏi phải chuyển từ hộp thứ hai sang hộp thứ nhất bao nhiêu viên để hai

hộp có số kẹo bằng nhau ?

Bài giải:

.....
.....
.....
.....
.....

Bài 122: Bình có 42 viên bi, Dũng có một số viên, Bình cho Dũng 6 viên bi thì số bi còn lại của Bình gấp 3 lần tổng số bi của Dũng. Hỏi lúc đầu Dũng có bao nhiêu viên bi ?

Bài giải:

.....
.....
.....
.....
.....

Bài 123: Hồng có 27 que tính, Hồng có số que tính gấp 3 lần số que tính của Lan. Hỏi hồng phải chuyển cho Lan bao nhiêu que tính để số que tính của hai bạn bằng nhau ?

Bài giải:

.....
.....
.....
.....
.....

Bài 124: Hai bao gạo có tổng cộng 80 kg, biết số gạo của bao thứ nhất gấp 4 lần số gạo của bao thứ hai. Hỏi mỗi bao có bao nhiêu kg gạo ?

Bài giải:

.....
.....
.....
.....
.....

Bài 125: Thùng thứ nhất có nhiều hơn thùng thứ hai 32 lít. Số dầu của thùng thứ nhất gấp 3 lần số dầu thùng thứ hai. Tính số dầu ở mỗi thùng?

Bài giải:

.....
.....
.....
.....
.....

Bài 126: Hai thùng xà phòng có tất cả 45kg người ta lấy ra từ thùng 9kg và lấy số xà phòng thùng thứ nhất gấp 2 lần số xà phòng của thùng thứ hai. Hỏi mỗi thùng có bao nhiêu kg xà phòng?

Bài giải:

Bài 127 : Nhà Hùng nuôi gà và heo. Hùng đếm được có tất cả 128 chân , số chân gà gấp 4 lần số chân heo. Hỏi nhà Hùng nuôi bao nhiêu con gà, bao nhiêu con heo?

Bài giải:

Bài 128: Một cửa hàng trong hai ngày bán được 120 kg gạo, ngày thứ nhất nếu bán thêm được 5kg gạo thì sẽ bán gấp 4 lần ngày thứ hai. Hỏi ngày thứ nhất cửa hàng bán được bao nhiêu kg gạo ?

Bài giải:

Bài 129: An và Bình có tất cả 50 viên bi, nếu An bớt ra 2 viên bi thì số bi còn lại của An gấp 3 lần số bi của Bình. Hỏi mỗi bạn coa bao nhiêu viên bi ?

Bài giải:

Bài 130: Có hai thùng kẹo, thùng thứ nhất có số kẹo gấp 3 lần số kẹo của thùng thứ hai và nếu thêm vào thùng thứ hai 13 viên thì thùng thứ hai còn kém thùng thứ nhất 21 viên kẹo. Hỏi mỗi thùng có bao nhiêu viên kẹo?

Bài giải: