**CÁC BÀI TOÁN VỀ PHÂN SỐ**

**1.** Tổng của 2 số bằng l/4? thương của 2 số cũng bằng 1/4. Tìm 2 số đó ?

**2.** Hiệu của 2 số bang 2/5, thương của 2 số cũng bằng 2/5. Tìm 2 số đó ?

**3.** Để hoàn thành một công việc An làm phải mất 2 giờ. Bình hoàn thành công việc đó phải mất 3 giờ. Hỏi cả 2 bạn cùng làm công việc đó thì mất mấy giờ?

**4.** Hai vòi nước cùng chảy vào một cái bể, vòi thứ nhất chảy trong 6 giờ thì đầy bể, vòi thứ hai chảy trong 12 giờ thì đầy bể. Hỏi cả 2 vòi cùng chảy chung thì sau mấy giờ bể đầy?

**5.** Một tổ thủy lợi đào một đoạn mương, buổi sáng tổ đào được 1/3 đoạn mương, buổi chiều đào được 2/5 đoạn mương. Cuối ngày đoạn mương còn lại 12m. Hỏi:

a)Đoạn mương dài bao nhiêu mét ?

b)Mỗi buổi đào được bao nhiêu mét ?

**6.** Lớp 4A cuối năm học được xếp 3 loại như sau: 1/3 số em cùa lớp đạt loại giỏi, 2/5 số em của lớp đạt loại khá, loại trung bình 12 em. Hỏi:

a)Lớp 4A có bao nhiêu học sinh.

b)Loại giỏi, loại khá mỗi loại bao nhiêu em ?

**7.** Một tấm vải dài 60m, lần thứ nhất bán 1/5 tấm vải, lần thứ hai bán gấp đôi lần thứ nhất, lần thứ ba bán bằng 1/3 lần thứ hai. Hỏi sau ba lần bán tấm vải còn lại bao nhiêu mét ?

**8.** Trung bình cộng của 3 số là 5/8. Số thứ ba bằng trung bình cộng của số thứ nhất và số thứ hai. Số thứ nhất hơn số thứ hai là 1/4. Tìm 3 số đó.

**9.** Ba người thợ làm chung nhau một công việc thì sau 3 giờ sẽ xong. Nếu một mình người thứ nhất làm phải mất 8 giờ mới xong. Một mình người thứ hai làm phải mất 12 giờ mới xong. Hỏi một mình người thứ ba làm thì hết mấy giờ mới xong.

**10.** Một rổ đựng 36 quả xoài và cam, biết rằng 1/2 số xoài bằng 2/5 số cam. Hỏi mỗi loại có bao nhiêu quả ?