

PHIẾU BÀI TẬP CUỐI TUẦN 34 – TOÁN 5

Bài 1:

Tìm hai số biết tổng của chúng là 36,4 ; tỉ số của hai số đó là 0,4.

Bài 2:

Nghỉ hè, bạn Hà về quê phải đi hai chặng đường bằng tàu hoả và ca nô. Quãng đường đi bằng tàu hoả dài hơn quãng đường đi bằng ca nô là 120km và quãng đường đi bằng tàu hoả gấp 4,75 lần quãng đường đi bằng ca nô. Tính quãng đường bạn Hà đi về quê.



Bài 3:

Tại một kho gạo, lần thứ nhất người ta xuất đi 25 tấn gạo, lần thứ hai xuất đi 20 tấn gạo. số gạo còn lại trong kho bằng 97% số gạo có lúc đầu. Hỏi lúc đầu trong kho có bao nhiêu tấn gạo ?

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Bài 4:

Một bể nước có dạng hình hộp chữ nhật, trong lòng bể có chiều dài 2,2m, chiều rộng 1,2m, chiều cao 1,5m. Một vòi nước chảy vào bể, mỗi phút chảy được 25 l nước. Hỏi khi bể không có nước thì sau bao lâu bể sẽ đầy nước ?

Bài 1:

$$\text{HD} : 0,4 = \frac{2}{5}$$

Nếu coi số lớn là 5 phần thì số bé là 2 phần như thế.

Tổng số phần bằng nhau là :

$$2 + 5 = 7 \text{ (phần)}$$

$$\text{Số lớn là : } 36,4 : 7 \times 5 = 26$$

$$\text{Số bé là: } 36,4 - 26 = 10,4.$$

Bài 2:

HD : Quãng đường đi bằng ca nô là 1 phần thì quãng đường đi bằng tàu hoả sẽ là 4,75 phần như thế. Quãng đường đi bằng ca nô là :

$$120 : (4,75 - 1) = 32 \text{ (km)}$$

Quãng đường đi bằng tàu hoả là :

$$120 + 32 = 152 \text{ (km)}$$

Quãng đường bạn Hà về quê dài là :

$$152 + 32 = 184 \text{ (km)}.$$

Bài 3:

HD : Số gạo xuất đi trong cả hai lần là :

$$25 + 20 = 45 \text{ (tấn)}$$

Tỉ số phần trăm số gạo đã xuất đi với số gạo trong kho là :

$$100\% - 97\% = 3\%$$

Số gạo có trong kho lúc đầu là :

$$45 : 3 \times 100 = 1500 \text{ (tấn)}.$$

Bài 4:

HD : Khi bê đầy nước thì nước trong bê là :

$$2,2 \times 1,2 \times 1,5 = 3,96 \text{ (m}^3\text{)}$$

$$3,96\text{m}^3 = 3960 \text{ l}$$

Thời gian để nước chảy đầy bê là :

$$3960 : 25 = 158,4 \text{ (phút)}$$

$$158,4\text{phút} = 2 \text{ giờ } 38 \text{ phút } 24 \text{ giây.}$$