

## PHIẾU BÀI TẬP CUỐI TUẦN 30 – LỚP 5

### Bài 1:

a)  $5m^2 35dm^2 \dots 5,35m^2$

$2m^2 1350cm^2 \dots 2,1350m^2$

$3m^2 25cm^2 \dots 3,0025m^2$

$3km^2 5hm^2 \dots 3,05km^2$

b)  $6m^3 725dm^3 \dots 6,725m^3$

$4dm^3 350cm^3 \dots 4,350dm^3$

$1m^3 15dm^3 \dots 1,015m^3$

$2dm^3 75cm^3 \dots 2,075dm^3$

### Bài 2:

Một hình thửa ruộng hình thang có đáy bé 25m, đáy lớn dài hơn đáy bé 18m, chiều cao bằng  $\frac{4}{5}$  đáy bé. Trung bình cứ mỗi  $100m^2$  thu hoạch được 75kg thóc. Hỏi trên thửa ruộng đó thu hoạch được tất cả bao nhiêu tạ thóc?

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

### Bài 3:

Một bể nước dạng hình hộp chữ nhật có kích thước đo trong lòng bể là : chiều dài 3m, chiều rộng 2m, chiều cao 1,5 m. Người ta mở các vòi nước cho chảy vào bể (không có nước). Biết rằng cứ trong  $\frac{2}{3}$  giờ thì chảy vào bể được 3000 l nước. Hỏi với sức chảy như vậy thì trong bao lâu bể sẽ đầy nước?

.....

.....

.....

.....

**Bài 4:**

Khoanh vào chữ đặt trước câu trả lời đúng:

Cùng hoàn thành một công việc, người thứ nhất làm hết 1 giờ 30 phút, người thứ hai làm hết  $\frac{5}{4}$  giờ, người thứ ba làm hết 1,3 giờ, người thứ tư làm hết  $1\frac{5}{12}$  giờ.

Người hoàn thành công việc nhanh nhất là:

- A. Người thứ nhất                      B. Người thứ hai  
C. Người thứ ba                         D. Người thứ tư

## HƯỚNG DẪN – BÀI GIẢI – ĐÁP SỐ

### Bài 1:

$$a) 5m^2 35dm^2 = 5,35m^2$$

$$2m^2 1350cm^2 = 2,1350m^2$$

$$3m^2 25cm^2 = 3,0025m^2$$

$$3km^2 5hm^2 = 3,05km^2$$

$$b) 6m^3 725dm^3 = 6,725m^3$$

$$4dm^3 350cm^3 = 4,350dm^3$$

$$1m^3 15dm^3 = 1,015m^3$$

$$2dm^3 75cm^3 = 2,075dm^3$$

### Bài 2:

HD : Đáy lớn thửa ruộng hình thang là :

$$25 + 18 = 43 \text{ (m)}$$

Chiều cao thửa ruộng hình thang là :

$$25 \times \frac{4}{5} = 20 \text{ (m)}$$

Diện tích thửa ruộng hình thang là :

$$(43 + 25) \times 20 : 2 = 680 \text{ (m}^2\text{)}$$

Số thóc thu hoạch được trên thửa ruộng đó là :

$$75 \times 680 : 100 = 510 \text{ (kg)}$$

$$510\text{kg} = 5,1 \text{ tạ.}$$

### Bài 3:

HD:

Thể tích bể nước là :

$$3 \times 2 \times 1,5 = 9 \text{ (m}^3\text{)}$$

$$9m^3 = 9000dm^3 = 9000l$$

9000l gấp 3000 l số lần là :



$$9000 : 3000 = 3 \text{ (lần)}$$

Thời gian để các vòi nước chảy đầy bể là :

$$\frac{2}{3} \times 3 = 2 \text{ (giờ)}.$$

#### **Bài 4:**

$$\text{HD : } 1 \text{ giờ } 30 \text{ phút} = 90 \text{ phút} \quad ; \quad \frac{5}{4} \text{ giờ} = 75 \text{ phút};$$

$$1,3 \text{ giờ} = 78 \text{ phút} \quad ; 1 \frac{5}{12} \text{ giờ} = 85 \text{ phút}.$$

Ta có :  $75 < 78 < 85 < 90$ . Vậy người hoàn thành công việc nhanh nhất là người thứ hai (làm trong  $\frac{5}{4}$  giờ).

Vậy khoanh vào B.