

●93. LUYỆN TẬP CHUNG

A – MỤC TIÊU

Giúp HS :

- Củng cố kỹ năng tính diện tích hình tam giác, hình thang.
- Củng cố về giải toán liên quan đến diện tích và tỉ số phần trăm.

B – CÁC HOẠT ĐỘNG DẠY HỌC CHỦ YẾU

Bài 1 :

- HS củng cố kỹ năng vận dụng trực tiếp công thức tính diện tích hình tam giác, củng cố kỹ năng tính toán trên các số thập phân và phân số.
- GV yêu cầu tất cả HS tự làm sau đó HS đổi vở kiểm tra, chữa chéo cho nhau. Có thể gọi một HS đọc kết quả từng trường hợp, HS khác nhận xét, GV đánh giá bài làm của HS.

Bài 2 :

- HS vận dụng công thức tính diện tích hình thang trong tình huống có yêu cầu phân tích hình vẽ tổng hợp.
- GV yêu cầu HS tự làm bài. GV gọi 1 HS đọc kết quả, các HS khác nhận xét. GV đánh giá bài làm của HS.

Bài 3 : HS củng cố về giải toán liên quan đến tỉ số phần trăm và diện tích hình thang.

- GV yêu cầu một HS nêu hướng giải bài toán, các HS khác nhận xét.
- GV kết luận hướng giải và yêu cầu HS tự làm bài.
- GV yêu cầu HS nêu lời giải, HS khác nhận xét.
- GV đánh giá bài làm của HS và nêu một cách giải bài toán. Chẳng hạn :

Bài giải

a) Diện tích mảnh vườn hình thang là :

$$(50 + 70) \times 40 : 2 = 2400 \text{ (m}^2\text{)}$$

Diện tích trồng đu đủ là :

$$2400 : 100 \times 30 = 720 \text{ (m}^2\text{)}$$

Số cây đu đủ trồng được là :

$$720 : 1,5 = 480 \text{ (cây)}$$

b) Diện tích trồng chuối là :

$$2400 : 100 \times 25 = 600 \text{ (m}^2\text{)}$$

Số cây chuối trồng được là :

$$600 : 1 = 600 \text{ (cây)}$$

Số cây chuối trồng được nhiều hơn số cây đu đủ là :

$$600 - 480 = 120 \text{ (cây)}$$

Đáp số : a) 480 cây ; b) 120 cây.