

● 88. LUYỆN TẬP

A – MỤC TIÊU

Giúp HS : Rèn kĩ năng tính chu vi hình chữ nhật và tính chu vi hình vuông qua việc giải các bài toán có nội dung hình học.

B – CÁC HOẠT ĐỘNG DẠY HỌC CHỦ YẾU

Bài 1 : HS tự giải bài này, GV cho HS tự kiểm tra kết quả :

a)

Bài giải

Chu vi hình chữ nhật là :

$$(30 + 20) \times 2 = 100(\text{m})$$

Đáp số : 100m.

b)

Bài giải

Chu vi hình chữ nhật là :

$$(15 + 8) \times 2 = 46(\text{cm})$$

Đáp số : 46cm.

Bài 2 : Yêu cầu HS tính được chu vi hình vuông theo xăng-ti-mét, sau đó đổi thành mét.

Bài giải

Chu vi của khung bức tranh hình vuông là :

$$50 \times 4 = 200(\text{cm})$$

$$200\text{cm} = 2\text{m}$$

Đáp số : 2m.

Bài 3 : – Bài 3 tính ngược với bài 2.

– GV hướng dẫn để HS biết : "Chu vi hình vuông bằng độ dài cạnh nhân với 4, suy ra cạnh hình vuông bằng chu vi chia cho 4".

Bài giải

Độ dài cạnh hình vuông là :

$$24 : 4 = 6(\text{cm})$$

Đáp số : 6cm.

Bài 4 : GV nên giải thích (bằng hình vẽ như SGK) để thấy "chiều dài cộng với chiều rộng là nửa chu vi hình chữ nhật". Từ đó có cách giải bài toán, chẳng hạn :

Bài giải

Chiều dài hình chữ nhật là :

$$60 - 20 = 40(\text{m})$$

Đáp số : 40m.