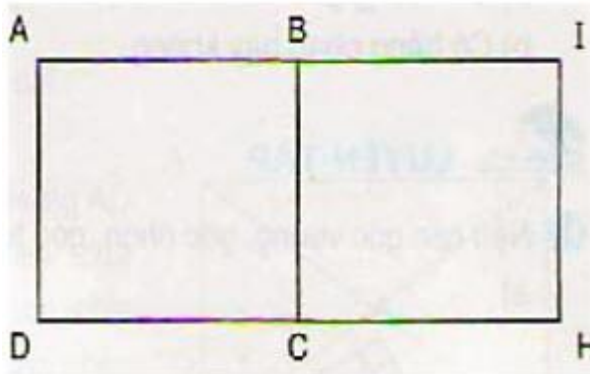


Giải bài 3 trang 56 SGK Toán 4 tiết Luyện tập chung

Bài 3 (trang 56 SGK Toán 4): Cho hình vuông ABCD có cạnh 3cm. Vẽ tiếp hình vuông BIHC để có hình chữ nhật AIHD (xem hình vẽ)



- Hình vuông BIHC có cạnh bằng mấy xăng-ti-mét?
- Cạnh DH vuông góc với những cạnh nào?
- Tính chu vi hình chữ nhật AIHD

Lời giải:

- Hình vuông BIHC có cạnh $BC = 3\text{cm}$ nên hình vuông BIHC có cạnh bằng 3cm.
- Cạnh DH vuông góc với các cạnh AD, BC, IH
- Cách 1: Chu vi hình chữ nhật AIHD là: $(3 + 3 + 3) \times 2 = 18 \text{ (cm)}$

Cách 2:

Chiều dài của hình chữ nhật AIHD là:

$$3 + 3 = 6 \text{ (cm)}$$

Chu vi hình chữ nhật AIHD là:

$$(6 + 3) \times 2 = 18 \text{ (cm)}$$

Đáp số: 18 cm