

BÀI TẬP TOÁN TIẾT 105

Câu 1 : Viết số đo thích hợp vào ô trống:

Hình hộp chữ nhật	Chiều dài	Chiều rộng	Chiều cao	Diện tích xung quanh	Diện tích toàn phần
(1)	8dm	5dm	4dm	[] dm ²	[] dm ²
(2)	1,2m	0,8m	0,5m	[] m ²	[] m ²

- Muốn tính diện tích xung quanh của hình hộp chữ nhật ta lấy [] mặt đáy nhân với chiều cao (cùng một đơn vị đo).

- Muốn tính diện tích toàn phần của hình hộp chữ nhật ta lấy diện tích [] cộng với diện tích hai đáy.

Công thức tính diện tích xung quanh hình hộp chữ nhật.

S_{xq} : Diện tích xung quanh

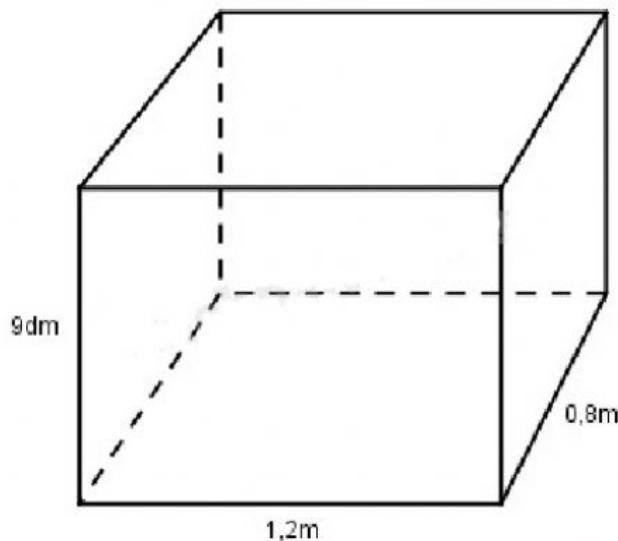
a : chiều dài

b : chiều rộng

c : chiều cao

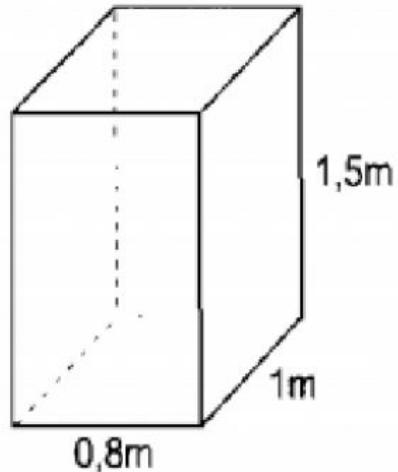
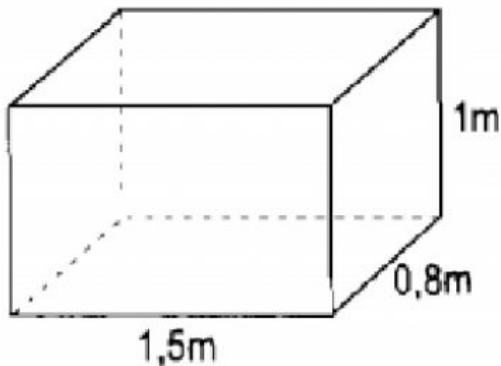
$$S_{xq} = ([] + b) \times 2 [] c$$

Câu 2 : Một cái thùng tôn không có nắp dạng hình hộp chữ nhật có chiều dài 1,2m, chiều rộng 0,8m và chiều cao 9dm. Tính diện tích tôn để làm thùng (không tính mép hàn).



Đáp số m²

Câu 3 : Chọn “bằng nhau” hoặc “không bằng nhau”
thích hợp vào khung trống:



a. Diện tích xung quanh của hai hình hộp chữ nhật

b. Diện tích toàn phần của hai hình hộp chữ nhật