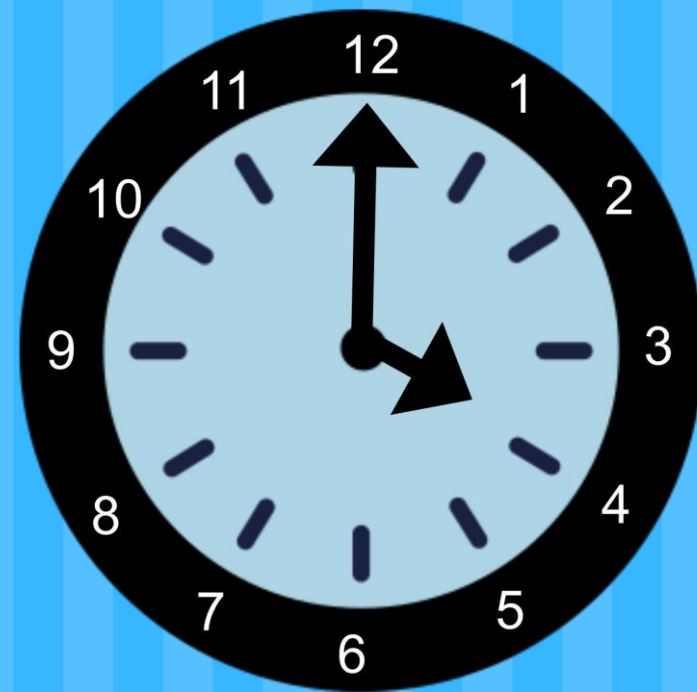
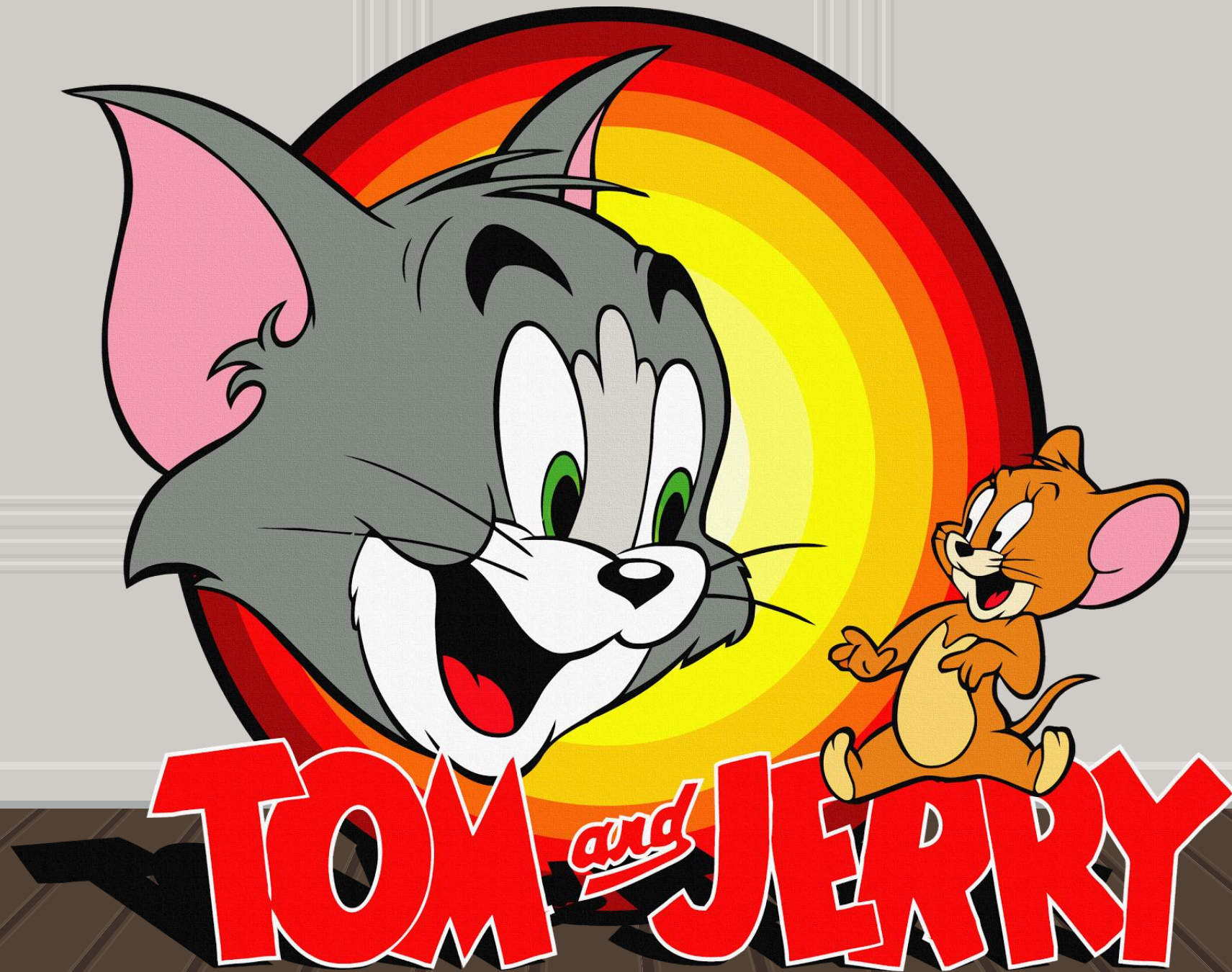


KHỞI
ĐỘNG





Điền số thích hợp vào dấu chấm:
Hình hộp chữ nhật có ...mặt?

6

5

4

3



S xung quanh củ hình hộp chữ nhật có kích thước:
 $a = 5 \text{ cm}$, $b = 3 \text{ cm}$, $c = 2 \text{ cm}$

34 cm^2

30 cm^2

32 cm^2

36 cm^2



Thể tích hình lập phương có cạnh 6 cm?

226 cm^3

216 cm^3



Toán

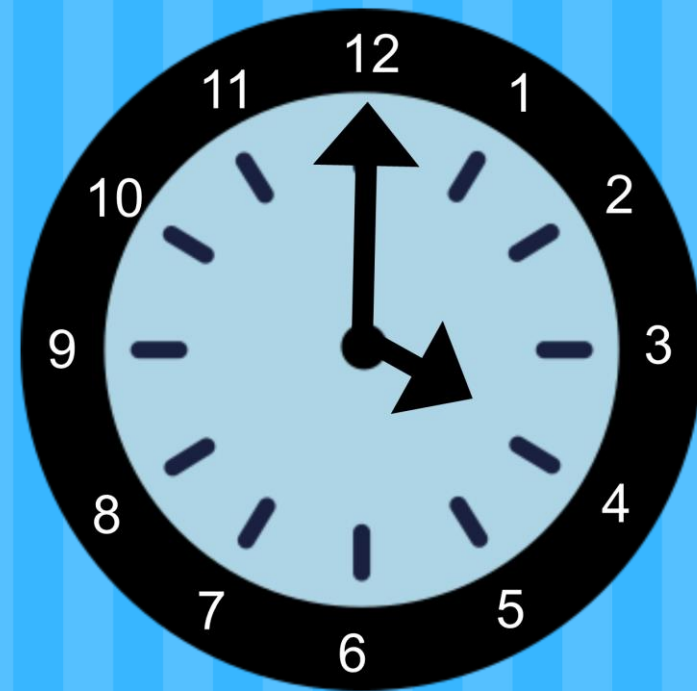


LUYỆN TẬP CHUNG

(TIẾT 2)

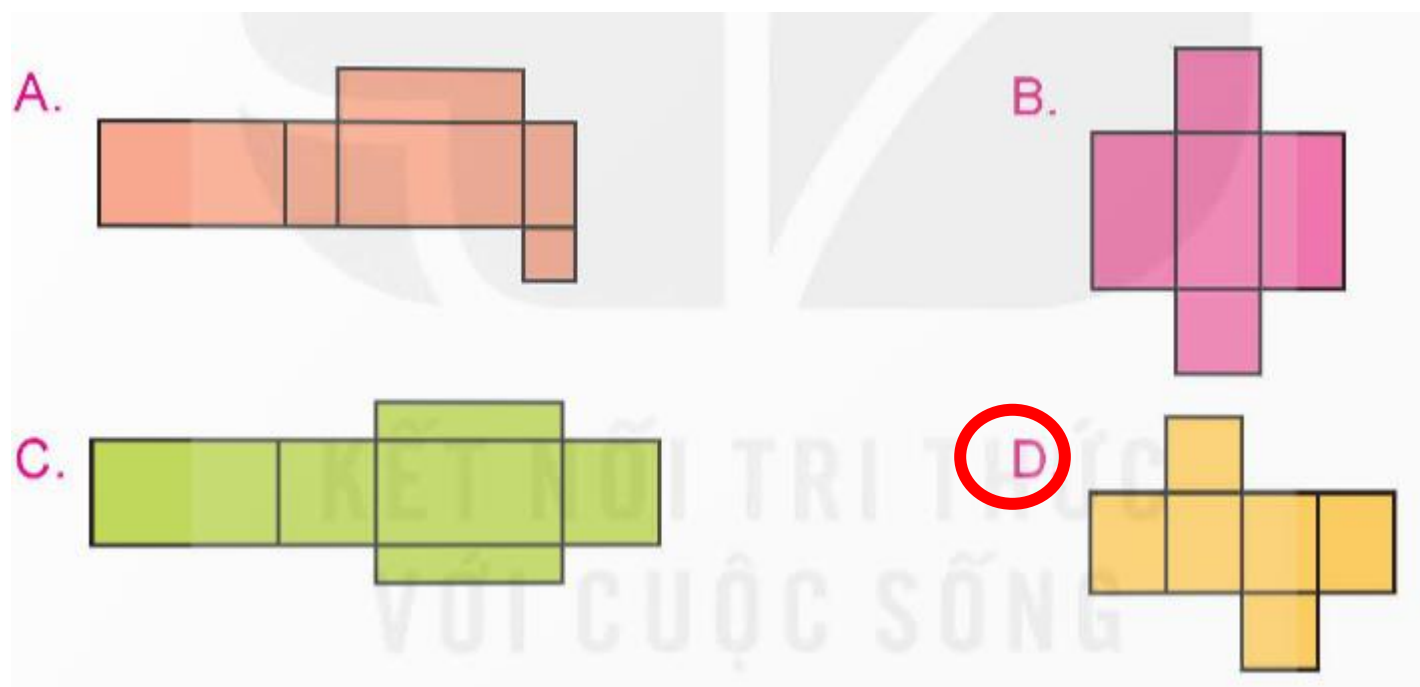


LUYỆN TẬP



1 Chọn câu trả lời đúng.

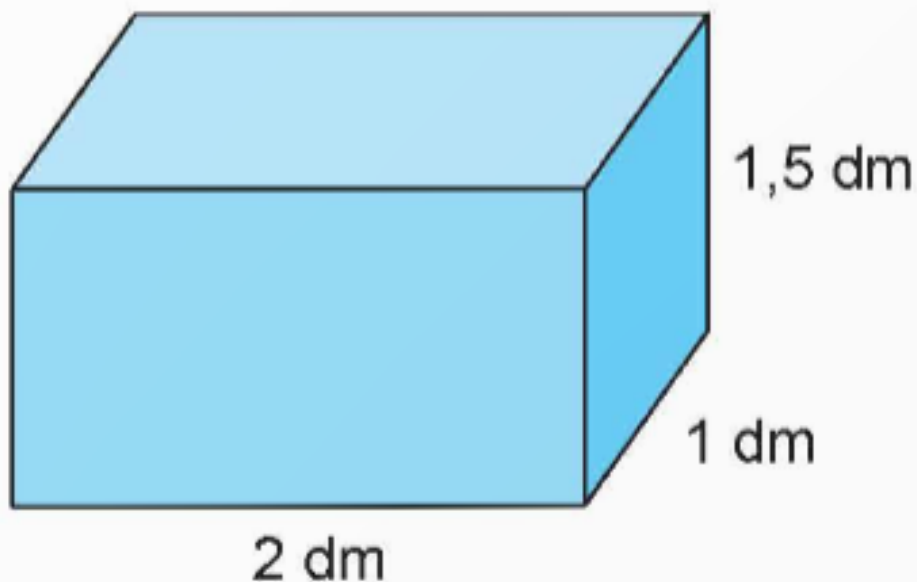
Hình nào dưới đây là hình khai triển của một hình hộp chữ nhật?



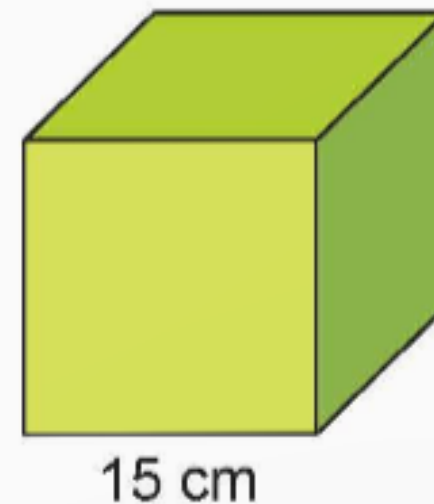
2

Tính thể tích của mỗi hình dưới đây.

a) Hình hộp chữ nhật



b) Hình lập phương

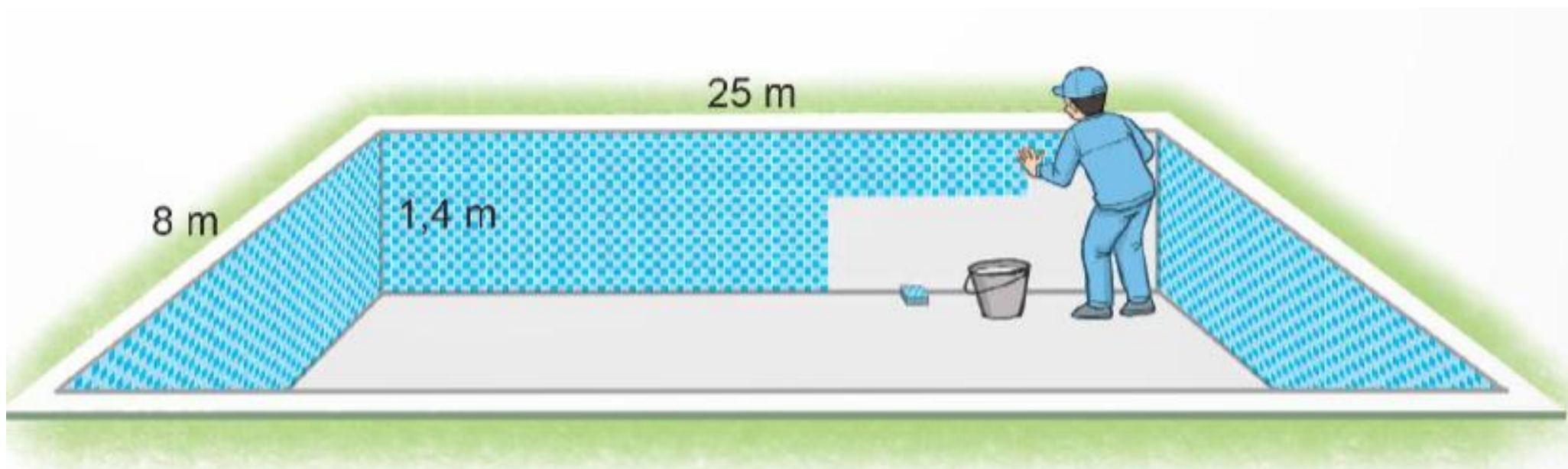


a) Thể tích hình hộp chữ nhật là: $2 \times 1 \times 1,5 = 3 \text{ (dm}^3\text{)}$

b) Thể tích hình lập phương là: $15 \times 15 \times 15 = 3\,375 \text{ (cm}^3\text{)}$

3

Một bể bơi dạng hình hộp chữ nhật có chiều dài 25 m, chiều rộng 8 m và sâu 1,4 m. Người ta lát ở đáy và xung quanh hồ bơi bằng những viên gạch hoa. Tính diện tích lát gạch.



Bài giải:

Diện tích xung quanh hồ bơi là:

$$(8 + 25) \times 2 \times 1,4 = 92,4 \text{ (m}^2\text{)}$$

Diện tích đáy hồ bơi là:

$$8 \times 25 = 200 \text{ (m}^2\text{)}$$

Diện tích lát gạch là:

$$92,4 + 200 = 292,4 \text{ (m}^2\text{)}$$

Đáp số: $292,4 \text{ m}^2$.

4

Chú Tư xếp các hộp đựng loa lên xe tải có kích thước thùng xe như trong hình vẽ. Biết các hộp đều có dạng hình hộp chữ nhật với chiều dài 0,5 m, chiều rộng 0,4 m và chiều cao 0,3 m. Hỏi chú Tư có thể xếp được 64 hộp như vậy lên thùng xe hay không?

Bài giải:

Thể tích thùng xe là:

$$1,2 \times 2 \times 1,5 = 3,6 \text{ (m}^3\text{)}$$

Thể tích của hộp đựng loa là:

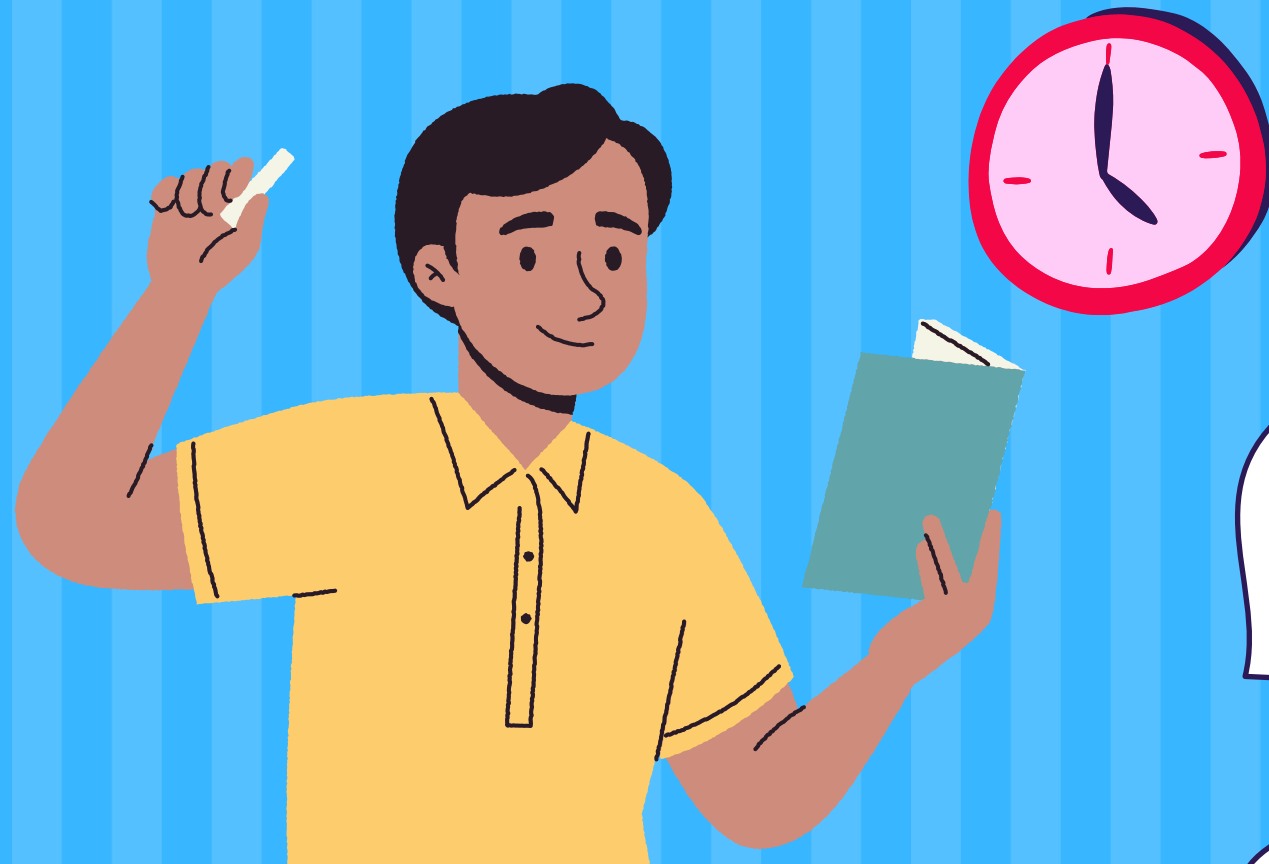
$$0,5 \times 0,4 \times 0,3 = 0,06 \text{ (m}^3\text{)}$$

Thùng xe chứa được nhiều nhất số hộp là:

$$3,6 : 0,06 = 60 \text{ (hộp)}$$

Vậy chú Tư không thể xếp được 64 hộp như vậy lên thùng xe.





DẶN DỒ

Ghi nhớ kiến thức của
bài học

Hoàn thành bài tập

Chuẩn bị bài sau