



KHỞI ĐỘNG



TRUY TÌM KHO BÁU

START





An underwater scene with a treasure chest on the left, a scroll in the center, and various sea life like coral and bubbles. The background is a bright blue ocean.
$$1 \text{ dm}^3 = \dots \text{ cm}^3$$

1000

**Xăng-ti-mét khối là thể tích
hình lập phương có cạnh là :**

1 cm



Hai nghìn không trăm mười
lăm đề-xi-mét khối viết là :

2 015 dm³

The background is a vibrant underwater scene. On the left, there is a brown wooden treasure chest with gold bands and a keyhole. To its right are various colorful coral reefs in shades of pink, green, and purple. A large, unrolled scroll of parchment is positioned in the center, displaying the number '12'. The water is a bright blue, and there are white bubbles and a starfish on the sandy bottom.
$$12\ 000\ \text{cm}^3 = \dots\ \text{dm}^3$$

12



KẾT NỐI TRI THỨC
VỚI CUỘC SỐNG

BÀI 46:

**Xăng-ti-mét khối.
Đề-xi-mét khối**



“

”

02

Luyện tập



1**Tính.**

$$\begin{aligned} \text{a) } & 12,5 \text{ cm}^3 + 7,5 \text{ cm}^3 \\ & 100 \text{ dm}^3 - 27 \text{ dm}^3 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{a) } & 12,5 \text{ cm}^3 + 7,5 \text{ cm}^3 = \mathbf{20 \text{ cm}^3} \\ & 100 \text{ dm}^3 - 27 \text{ dm}^3 = \mathbf{73 \text{ dm}^3} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{b) } & 16 \text{ dm}^3 \times 4 \\ & 1\,000 \text{ cm}^3 : 10 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{b) } & 16 \text{ dm}^3 \times 4 = \mathbf{64 \text{ dm}^3} \\ & 1\,000 \text{ cm}^3 : 10 = \mathbf{100 \text{ cm}^3} \end{aligned}$$

2**Số?**

a) $3,9 \text{ dm}^3 = 3900 \text{ cm}^3$

b) $250 \text{ cm}^3 = 0,25 \text{ dm}^3$

3

Chọn số đo thể tích phù hợp với mỗi đồ vật dưới đây.



3 cm^3



216 dm^3



$0,5 \text{ dm}^3$

3

Rô-bốt dùng hai chai nước có thể tích là 0,5 l để đổ đầy nước vào các ô làm đá, mỗi ô có thể tích 8 cm^3 . Hỏi Rô-bốt có thể đổ đầy được nhiều nhất bao nhiêu ô? Biết $1 \text{ l} = 1 \text{ dm}^3$.

Bài giải:

Tổng số nước ở 2 chai là:

$$0,5 + 0,5 = 1 \text{ (l)}$$

Đổi: $1 \text{ l} = 1 \text{ dm}^3 = 1 \text{ 000 cm}^3$

Rô-bốt có thể đổ đầy được nhiều nhất
số ô là:

$$1 \text{ 000} : 8 = 125 \text{ (ô)}$$

Đáp số: 125 ô làm đá.



“

”



Vận dụng





TRÒ CHƠI...

BÁN BÁNH

MÌ



Những chiếc bánh mì nóng giòn đã sẵn sàng, các cháu hãy trả lời các câu hỏi để giúp bà bán bánh mì nhé! Mỗi ổ bánh mì được bán đi các tổ sẽ được cộng một bông hoa điểm thưởng.

VÍ DỤ:
CÂU 1:

$$1 \text{ dm}^3 = \dots \text{cm}^3$$

A

100



1 000



Câu 2:

$$1 \text{ dm}^3 9 \text{ cm}^3 = \dots \text{cm}^3$$

A 10900

B 109

C 109

D 1 009



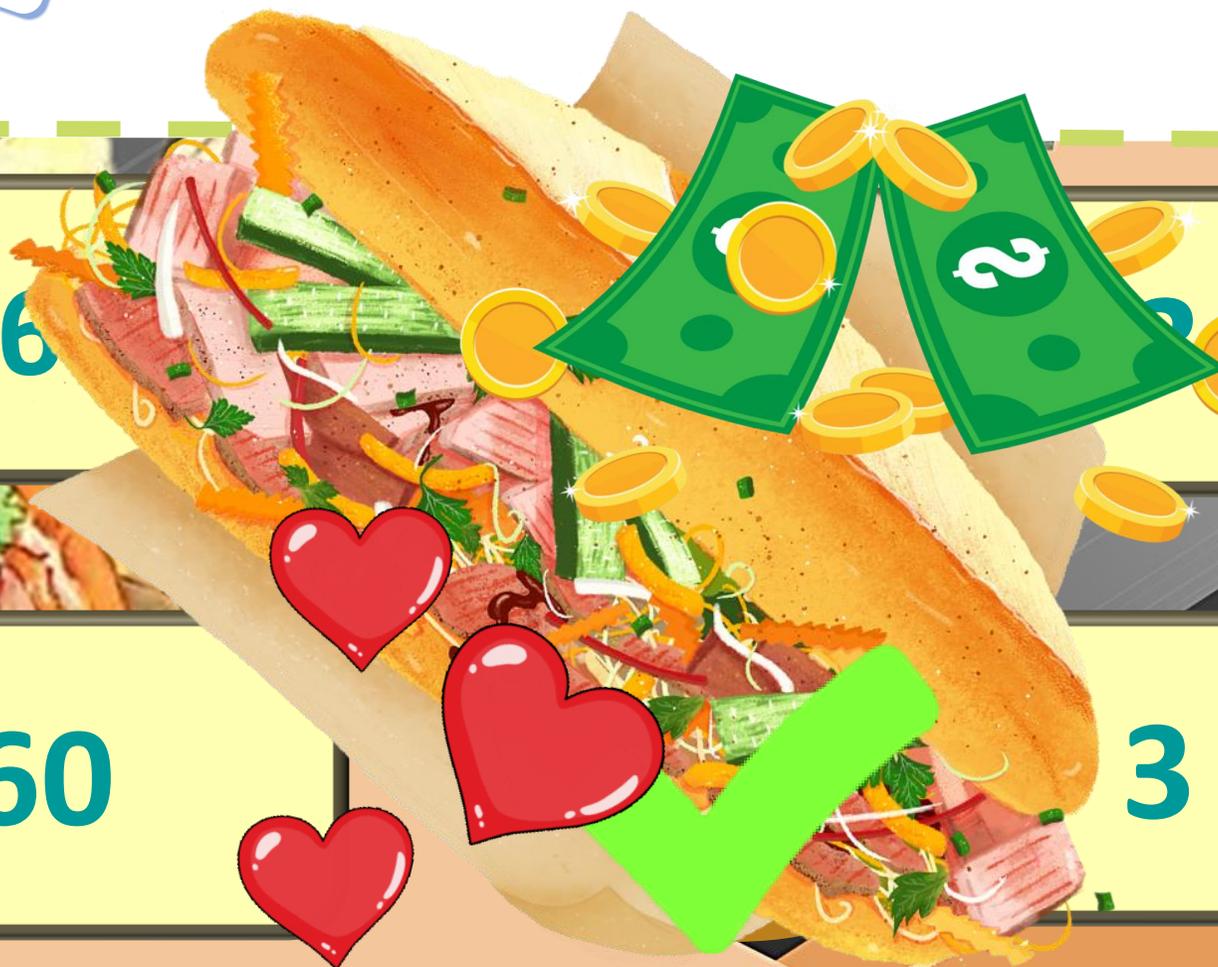
Câu 3: $3 \text{ dm}^3 16 \text{ cm}^3 = \dots \text{cm}^3$ là:

316

3016

3 160

3 016





CHÀO TẠM BIỆT