

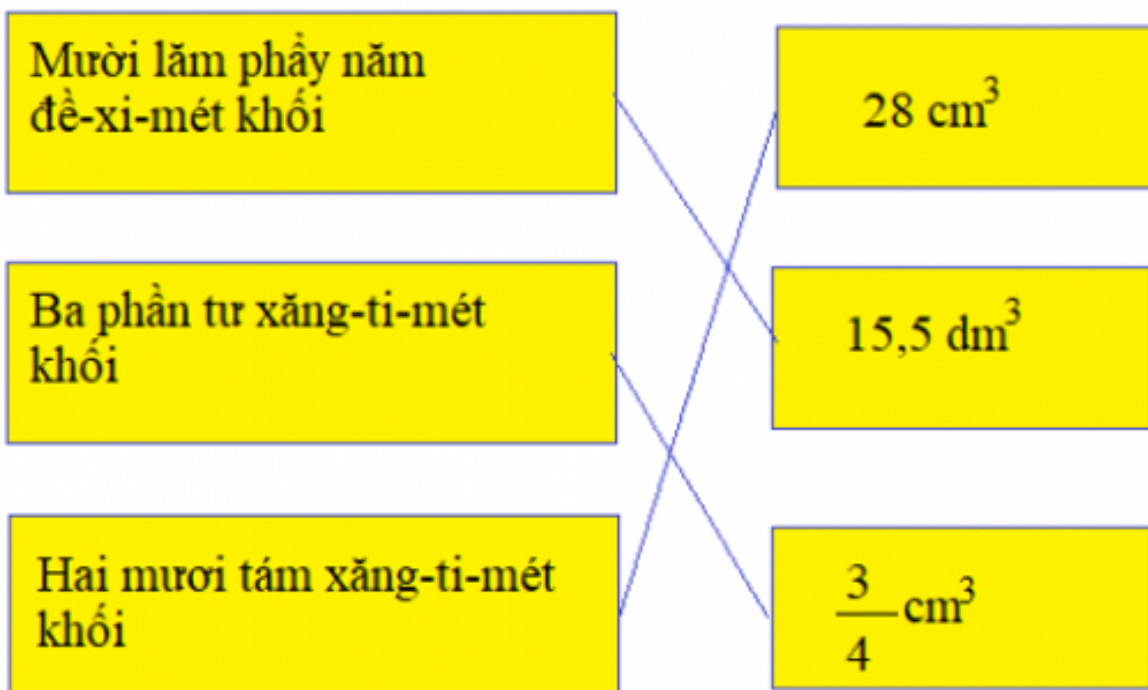
Nội dung bài viết

1. [Hoạt động cơ bản - Mét khối Toán VNEN lớp 5](#)
2. [Hoạt động thực hành - Mét khối Toán 5 VNEN](#)
3. [Hoạt động ứng dụng - Mét khối Toán lớp 5 VNEN](#)

Hoạt động cơ bản - Mét khối Toán VNEN lớp 5

Câu 1.(Trang 44 Toán 5 VNEN Tập 2): Chơi trò chơi "ghép thẻ".

- Thi đua nhau ghép các cặp thẻ cho thích hợp



Câu 2.(Trang 45 Toán 5 VNEN Tập 2): Đọc kĩ nội dung sai và nghe thầy/ cô giáo hướng dẫn (Sgk)

- Mét khối là thể tích của hình lập phương có cạnh dài 1m
- Mét khối viết tắt là m^3
- Hình lập phương có cạnh 1m gồm 1000 hình lập phương có cạnh 1dm ta có:
 - $1m^3 = 1000dm^3$
 - $1m^3 = 1000000 cm^3$

Câu 3.(Trang 45 Toán 5 VNEN Tập 2): Viết số thích hợp vào chỗ chấm:

$$2 \text{ m}^3 = \dots\dots\text{dm}^3 \quad 2\text{m}^3 = \dots\dots\dots \text{cm}^3$$

$$2\text{dm}^3 = \dots\dots\dots\text{m}^3 \quad 2\text{cm}^3 = \dots\dots\dots\text{m}^3$$

Trả lời:

$$2 \text{ m}^3 = 2000\text{dm}^3 \quad 2\text{m}^3 = 20000000 \text{ cm}^3$$

$$2\text{dm}^3 = 0,002\text{m}^3 \quad 2\text{cm}^3 = 0,000002\text{m}^3$$

Hoạt động thực hành - Mét khối Toán 5 VNEN

Câu 1.(Trang 48 Toán 5 VNEN Tập 2):

- Đọc các số đo thể tích: 31m^3 ; 507m^3 ; $\frac{7}{8} \text{ m}^3$; $0,123\text{m}^3$

Trả lời:

Viết	Đọc
31m^3	Ba mươi một mét khối
507m^3	Năm trăm linh bảy mét khối
$\frac{7}{8} \text{ m}^3$	Bảy phần tám mét khối
$0,123\text{m}^3$	Không phải một trăm hai mươi ba mét khối

Câu 2.(Trang 49 Toán 5 VNEN Tập 2): Viết số thích hợp vào chỗ chấm:

a.

$$1\text{m}^3 = \dots\dots\dots\text{dm}^3 \quad 209\text{m}^3 = \dots\dots\dots\text{dm}^3$$

$$34,6\text{m}^3 = \dots\dots\dots\text{dm}^3 \quad 25\text{m}^3 = \dots\dots\dots\text{dm}^3$$

b.

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

$2,643\text{dm}^3 = \dots\dots\text{m}^3$

$\frac{5}{8}\text{dm}^3 = \dots\dots\text{cm}^3$

$51,17\text{m}^3 = \dots\dots\text{cm}^3$

Trả lời:

a.

- $1\text{m}^3 = 1000\text{dm}^3$;
- $209\text{m}^3 = 209000\text{dm}^3$;
- $34,6\text{m}^3 = 34600\text{dm}^3$;
- $\frac{2}{5}\text{m}^3 = \frac{2}{5} \times 1000 = 400\text{dm}^3$.

b.

- $1\text{dm}^3 = 1000\text{cm}^3$;
- $2,643\text{dm}^3 = 2643\text{cm}^3$;
- $\frac{5}{8}\text{dm}^3 = 625000\text{cm}^3$;
- $51,17\text{m}^3 = 51170000\text{cm}^3$.

Hoạt động ứng dụng - Mét khối Toán lớp 5 VNEN

Câu 1.(Trang 49 Toán 5 VNEN Tập 2):

- Hỏi người lớn bể nước nhà em có thể tích bao nhiêu mét khối?

Trả lời:

Ví dụ mẫu:

- Bể nước nhà em là bể 2000 lít tương ứng với 2m^3 nước.

Câu 2.(Trang 49 Toán 5 VNEN Tập 2):

Người ta làm một cái hộp dạng hình hộp chữ nhật bằng bìa. Biết rằng hộp đó có chiều dài 4dm, chiều rộng 4dm và chiều cao 5dm. Hỏi có thể xếp được bao nhiêu hình lập phương 1dm^3 để đầy cái hộp đó?

Trả lời:

- Thể tích của hình hộp chữ nhật bằng bìa là:

$$V = 4 \times 4 \times 5 = 80 \text{ (dm}^3\text{)}$$

- Vậy để đầy cái hộp đó, ta có thể xếp được số hình lập phương là:

$$80 : 1 = 80 \text{ (hình lập phương)}$$

Đáp số: 80 hình lập phương