



PHIẾU BÀI TẬP TOÁN LỚP 5

Thể tích hình hộp chữ nhật, hình lập phương · sách Kết nối tri thức



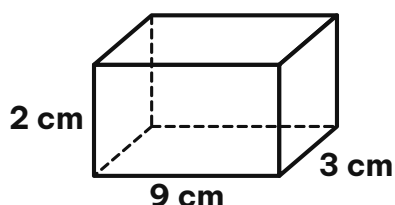
Tuần 25

Họ và tên: _____

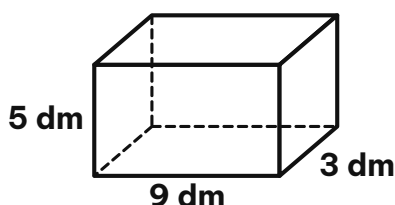
Lớp: _____



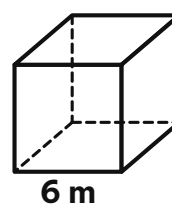
Bài 1: Tính thể tích mỗi hình



a) $V = \square \text{ cm}^3$



b) $V = \square \text{ dm}^3$



c) $V = \square \text{ m}^3$

Bài 2: Tính thể tích hình hộp chữ nhật (dài a, rộng b, cao c)

$a = 2,6 \text{ m}; b = 4 \text{ m}; c = 3 \text{ m}. V = \square \text{ m}^3$ $a = 4,6 \text{ m}; b = 4 \text{ m}; c = 6 \text{ m}. V = \square \text{ m}^3$

$a = 3,6 \text{ m}; b = 5 \text{ m}; c = 3 \text{ m}. V = \square \text{ m}^3$ $a = 3,9 \text{ m}; b = 5 \text{ m}; c = 2 \text{ m}. V = \square \text{ m}^3$

Bài 3: Khoanh vào chữ đặt trước câu trả lời đúng

1. Hình lập phương cạnh 3 cm có diện tích toàn phần là:

☐ A 36 cm^2

☐ B 54 cm^2

☐ C 27 cm^2

☐ D 9 cm^2

Bài 4: Giải bài toán



1. Một bể cá hình hộp chữ nhật dài 80 cm, rộng 50 cm, cao 45 cm. Hỏi bể cá đó chứa đầy được bao nhiêu lít nước?

.....
.....
.....

2. Một khối gỗ hình lập phương có cạnh 1,2 dm. Tính thể tích khối gỗ đó.

.....
.....
.....



ĐÁP ÁN – TOÁN LỚP 5

Dành cho bố mẹ, thầy cô chấm bài



Tuần 25

Bài 1: Tính thể tích mỗi hình

a) 54 b) 135 c) 216

Bài 2: Tính thể tích hình hộp chữ nhật (dài a, rộng b, cao c)

$a = 2,6 \text{ m}; b = 4 \text{ m}; c = 3 \text{ m}. V = 31,2 \text{ m}^3$ $a = 4,6 \text{ m}; b = 4 \text{ m}; c = 6 \text{ m}. V = 110,4 \text{ m}^3$

$a = 3,6 \text{ m}; b = 5 \text{ m}; c = 3 \text{ m}. V = 54 \text{ m}^3$ $a = 3,9 \text{ m}; b = 5 \text{ m}; c = 2 \text{ m}. V = 39 \text{ m}^3$

Bài 3: Khoanh vào chữ đặt trước câu trả lời đúng

1. B (54 cm^2)

Bài 4: Giải bài toán

1. Thể tích bể cá là: $80 \times 50 \times 45 = 180\,000 \text{ (cm}^3\text{)}$. Đổi: $180\,000 \text{ cm}^3 = 180 \text{ dm}^3 = 180 \text{ l}$. Đáp số: 180 l nước.

2. Thể tích khối gỗ là: $1,2 \times 1,2 \times 1,2 = 1,728 \text{ (dm}^3\text{)}$. Đáp số: $1,728 \text{ dm}^3$.

onthi.app/phieu-bai-tap – in miễn phí cả 35 tuần, có đáp án

🌟 Ôn Thi · học như chơi, lớp 1–5