

Họ và tên:

ĐỀ KIỂM TRA GIỮA HỌC KÌ 2 – ĐỀ 5

Lớp:

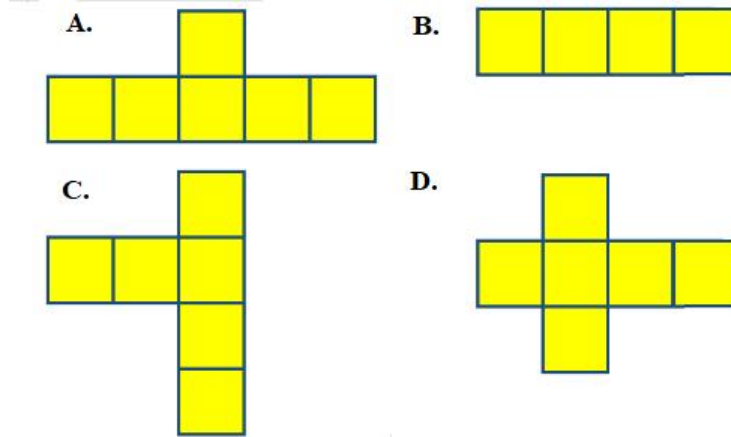
Môn: Toán – Lớp 5

Bộ sách: Kết nối tri thức

Thời gian làm bài: 40 phút

I. TRẮC NGHIỆM (Khoanh vào chữ đặt trước câu trả lời đúng)

Câu 1. Trong các hình dưới đây, hình nào là hình khai triển của hình lập phương?



Câu 2. Số thích hợp để điền vào chỗ chấm $0,012 \text{ m}^3 = \dots\dots\dots \text{dm}^3$ là:

- A. 1,2 B. 12 C. 120 D. 1200

Câu 3. Bao gạo cân nặng 65 kg. Vậy 45% bao gạo đó cân nặng:

- A. 26 kg B. 29,25 kg C. 30,5 kg D. 28,75 kg

Câu 4. Người ta phơi 15 kg củ sắn tươi thì thu được 6 kg củ sắn khô. Hỏi lượng nước trong củ sắn tươi đã mất đi là bao nhiêu phần trăm?

- A. 40 % B. 60 % C. 30 % D. 70 %

Câu 5. Trên bản đồ tỉ lệ 1 : 7 500, khu đất xây dựng khu công nghiệp là hình chữ nhật có chiều rộng 8 cm. Chiều rộng thật của khu đất là:

- A. 6 km B. 60 m C. 0,6 km D. 937 m

Câu 6. Để làm một chiếc thùng không nắp dạng hình hộp chữ nhật có chiều dài 12 cm, chiều rộng 5 cm và chiều cao 7 cm cần phải dùng miếng bìa có diện tích là:

- A. 420 cm^2 B. 298 cm^2 C. 119 cm^2 D. 130 cm^2

II. TỰ LUẬN

Câu 1. Điền số thích hợp vào chỗ trống:

Thể tích hình hộp chữ nhật có chiều dài 12 cm, chiều rộng 7 cm và chiều cao 6 cm là:

Câu 2. Điền dấu $>$, $<$, $=$

a) $5 \text{ dm}^3 2 \text{ cm}^3 \dots\dots\dots 5200 \text{ cm}^3$

b) $12,87 \text{ m}^3 \dots\dots\dots 1 287 \text{ dm}^3$

c) $76 \text{ cm}^3 \dots\dots\dots 0,0076 \text{ dm}^3$

d) $\frac{3}{125} \text{ dm}^3 \dots\dots\dots 24 \text{ cm}^3$

Câu 3. Một trại nuôi gà có số gà mái hơn số gà trống là 345 con. Sau khi mua thêm 25 con gà trống thì số gà trống bằng $\frac{3}{7}$ số gà mái. Tính tổng số gà lúc đầu.

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Câu 4. Một người bỏ tiền vốn ra là 2 300 000 đồng để mua trái cây về nhà bán. Sau khi bán hết số trái cây đó thì được lãi 20 % so với số tiền vốn mua trái cây. Hỏi người đó bán hết số trái cây được bao nhiêu tiền?

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....