



Thứ.....ngàytháng.....năm.....
TUẦN 6

I. Phần 1. Khoanh tròn chữ cái đặt trước câu trả lời đúng.

Câu 1. 7cm^2 25mm^2 $7\frac{25}{100}\text{cm}^2$

Dấu cần điền vào chỗ chấm là:

- A. > B. < C. = D. không có dấu nào

Câu 2. $\frac{2}{5}\text{ha} = \text{..... m}^2$

Số cần điền vào chỗ chấm là:

- A. 4 B. 40 C. 400 D. 4000

Câu 3. $35\,000\text{ha} = \text{..... km}^2$

Số cần điền vào chỗ chấm là:

- A. 350 B. 35 C. 3500 D. $\frac{35}{100}$

Câu 4. Một khu đất hình vuông có chu vi 180m. Diện tích khu đất đó là:

- A. $32\,400\text{m}^2$ B. 45m^2 C. $2\,025\text{m}^2$ D. $8\,100\text{m}^2$

Câu 5. Trên một mảnh đất có diện tích 9 ha, người ta xây một toà nhà có diện tích bằng $\frac{2}{75}$ diện tích mảnh đất. Diện tích phần đất còn lại là:

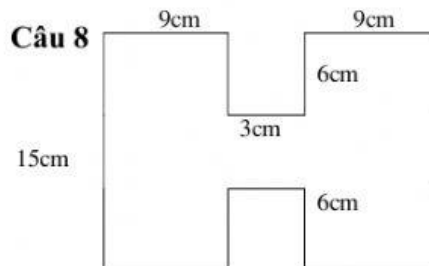
- A. $90\,876\text{m}^2$ B. 2400m^2 C. 876dam^2 D. 240m^2

Câu 6. Một thửa ruộng có diện tích 2ha. Biết cứ 100m^2 thì thu được 50 kg thóc. Vậy cả thửa ruộng đó thu hoạch được số thóc là:

- A. 200 tạ B. 10 tấn C. 100 tấn D. 100 kg

Câu 7. Một mảnh vườn hình chữ nhật được vẽ trên bản đồ tỉ lệ 1 : 500 có chiều dài là 8cm, chiều rộng 6cm. Diện tích của mảnh vườn là:

- A. 12dam^2 B. 120m^2 C. 1200dam^2 D. 12 ha



Diện tích miếng bìa có kích thước như hình bên là:

- A. 270cm^2 C. 144cm^2
B. 279cm^2 D. 126cm^2

II. Phần 2. Giải các bài toán:

Bài 1. Điền vào ô trống, đúng ghi Đ; sai ghi S:

a. $3\text{m}^2\ 6\text{dm}^2 > 36\text{dm}^2$ ☐	c. $3\text{ha} = 300\ \text{m}^2$ ☐
b. $47\ \text{km}^2 < 470\ \text{ha}$ ☐	d. $40009\ \text{m}^2 = 4\frac{9}{10000}\ \text{ha}$ ☐

Bài 2. Để lát nền căn phòng hình chữ nhật có chiều dài 12m, chiều rộng 8m, người ta dùng loại gạch men hình vuông có cạnh 40 cm. Hỏi cần bao nhiêu viên gạch để lát kín nền căn phòng đó? (Diện tích phần mạch vữa không đáng kể)

Bài giải

Đổi $40\ \text{cm} = \dots\dots\ \text{dm}$

Diện tích nền căn phòng hình chữ nhật là:

$\dots\dots = \dots\dots\ \text{m}^2 = \dots\dots\ \text{dm}^2$

Diện tích một viên gạch men hình vuông là:

$\dots\dots = \dots\dots\ \text{dm}^2$

Để lát kín nền căn phòng đó, cần số viên gạch là:

$\dots\dots = \dots\dots$ (viên gạch)

Đáp số: $\dots\dots$ viên gạch

Bài 3. Xếp các số đo sau theo thứ tự tăng dần:

$7\ \text{km}^2\ 6\text{hm}^2$; $76\ 004\ \text{dam}^2$; $76\ \text{ha}$; $7\text{km}^2\ 6400\text{dam}^2$; $7006\ \text{dam}^2$

Ta có: $7\text{km}^2\ 6\text{hm}^2 = \dots\dots\ \text{dam}^2$

$76\ \text{ha} = \dots\dots\ \text{dam}^2$

$7\text{km}^2\ 6400\text{dam}^2 = \dots\dots\ \text{dam}^2$

Các số được sắp xếp theo thứ tự tăng dần là:

; ; ; ;

$7\text{km}^2\ 6\text{hm}^2$

$76\ \text{ha}$

$7\text{km}^2\ 6400\text{dam}^2$

19

$76\ 004\ \text{dam}^2$

$7006\ \text{dam}^2$