

TÀI LIỆU TOÁN NÂNG CAO LỚP 6
ĐỀ BÀI TẬP VỀ NHÀ
Liên hệ đăng kí học: 0832.64.64.64

Họ và tên:Ngày học:

CA 1

Câu 7. Cho $A = 1 + 4 + 4^2 + 4^3 + \dots + 4^{98}$. Chứng tỏ rằng A chia hết cho 21.

CA 2

Câu 2. Một nền nhà hình chữ nhật có chiều dài 8m, chiều rộng 6m.

a) Tính diện tích nền nhà

b) Nếu lát nền nhà bằng những viên gạch hình vuông cạnh 40cm thì cần bao nhiêu viên gạch?

Câu 4. Một mảnh đất hình chữ nhật ABCD có độ dài $AB = 160\text{m}$, $AD = 40\text{m}$.

a) Tính diện tích của mảnh đất.

b) Trên mảnh đất đó Ông Bình dành một số mét vuông đất để trồng khoai lang, biết mỗi mét vuông đất trung bình thu hoạch được 5kg khoai, giá bán 1kg là 7 500 đồng và tổng số tiền ông Bình nhận được khi thu hoạch là 37 500 000 đồng. Tính diện tích phần còn lại của miếng đất. khu vực còn lại là 165 000 đồng.