

BỒI DƯỠNG NĂNG LỰC TOÁN 6
ĐỀ BÀI TẬP VỀ NHÀ
Tài liệu lớp học 6A - 23/26 Nguyễn Hồng

Họ và tên:Ngày học:

ĐẠI SỐ

Câu 1. Tính tổng một cách hợp lý

a) $135 + 360 + 65 + 40$

b) $285 + 470 + 115 + 230$

c) $571 + 216 + 129 + 124$

Câu 2. Tính tổng sau:

a) $2 + 4 + 6 + 8 + \dots + 96 + 98 + 100$

b) $15 + 17 + 19 + 21 + \dots + 73 + 75 + 77$

Câu 3. Tìm x, biết:

a) $x + 99 : 3 = 55$

b) $(x - 25) : 15 = 20$

c) $(3 \cdot x - 15) \cdot 7 = 42$

d) $x \cdot (x + 1) = 2 + 4 + 6 + 8 + 10 + \dots + 2500$

Câu 4. Thực hiện phép tính:

a) $A = 100 + 98 + 96 + \dots + 2 - 97 - 95 - \dots - 1$

b) $B = 36.28 + 36.72 + 64.141 - 64.41$

HÌNH HỌC

Câu 2. Bác Ba cần lát gạch cho một nền nhà hình chữ nhật có chiều dài là 20m và chiều rộng bằng một phần tư chiều dài. Bác Ba muốn lót gạch hình vuông cạnh 4 dm lên nền nhà đó nên đã mua gạch bông với giá một viên gạch là 80000 đồng. Hỏi số tiền mà bác Ba phải trả để mua gạch?

Câu 5. Một thửa ruộng hình chữ nhật có độ dài chiều dài là 120m và chiều rộng bằng $\frac{3}{4}$ chiều dài. Tính diện tích thửa ruộng đó.

CÔNG TY TNHH GIÁO DỤC TRỰC TUYẾN VINASTUDY

Website: www.vinastudy.vn