

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:

ĐẠI SỐ

Câu 5. Thực hiện phép tính :

a) $2^9(2^5 + 2^4) - 2^7(2^7 + 2^6)$

b) $3^8(3^5 - 3^4) - 3^7(3^6 - 3^5)$

Câu 8. Tìm $x \in \mathbb{N}$, biết: $\left\{ x^2 - \left[6^2 - (8^2 - 9 \cdot 7)^3 - 7.5 \right]^3 - 5.3 \right\}^3 = 1$.

Bài tập về nhà:

Câu 2. Tìm x , biết:

a) $(x - 5)^5 = 243$

b) $(2x)^3 = 216$

c) $(2x - 3)^6 = 64$

d) $(12 - 5x)^4 = 625$

HÌNH HỌC

Câu 1. Tính tổng $S = 1 + 2 + 3 + 4 + \dots + 2019 + 2020$.

Câu 3. Tính tổng của 21 số lẻ liên tiếp đầu tiên? .

Câu 5. Tính tổng: $B = 1.3 + 3.5 + 5.7 + \dots + 99.101$.