

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

Họ và tên:Ngày học:

Ca 2

Đề bài: Hỏi 3^{2023} có tổng các chữ số là 9798 ?

HD:

Ta có: $3^{2023} : 3^2 \Rightarrow 3^{2023} : 9$ nên tổng các chữ số chia hết cho 9.

Mà $9798 \not\div 9$

Suy ra 3^{2023} không có tổng các chữ số là 9798.