

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

Họ và tên: .....Ngày học: .....

**CA 1**

**Câu 1.** Thực hiện phép tính.

- a)  $29 \cdot 87 - 29 \cdot 23 + 64 \cdot 71$       b)  $(3^{2021} + 24 \cdot 3^{2020}) : 3^{2019}$   
c)  $-329 + (115 - 101) - (15 - 440)$       d)  $42 \cdot (16 - 35) - 35 \cdot (16 - 42)$   
e)  $(-1) + (-3) + \dots + (-199) + (-201)$ .

**Câu 2.** Rút gọn  $A = 6 - 6^2 + 6^3 - 6^4 + \dots + 6^{2019} - 6^{2020} + 6^{2021}$

**Câu 3.** Tìm số tự nhiên  $x$ , biết:

- a)  $2^{x+3} \cdot 4^2 = 64$   
b) Tìm số tự nhiên  $x$  bé hơn 200 và  $x$  chia hết cho tất cả các số 12 ; 20 ; 40.

**CA 2**

**Câu 2.** Cho hai điểm A và B, hãy vẽ:

- a) Đường thẳng AB.  
b) Tia AB.  
c) Tia BA.

**Câu 3.** Trên một đường thẳng lấy các điểm A, B, C sao cho điểm B nằm giữa A và C. Kể tên các tia đối nhau, các tia trùng nhau (HS tự vẽ hình đầy đủ).