ĐỀ KIỂM TRA CHUYÊN ĐỀ - LỚP 6B2/6A1..... Thời gian: 60 phút

Bài số 1: Tập hợp – Bốn phép tính với số tự nhiên

Họ tên: Ngày......tháng.....năm 20....

<u>Bài 1.</u> (2 điểm) Cho tập hợp *A* = {31;34;37;40;.....;136;139}

- a) Tính số phần tử của tập hợp A.
- b) Điền kí hiệu ∈; ∉;⊂ vào chỗ chấm: 33 A; 34 A; {37} A

Bài 2. (3 điểm) Tính bằng cách hợp lý

a)
$$256 + 123 + 744 - 23$$

c)
$$23.99 + 23$$

d)
$$1900 - 365 - 235$$

e)
$$(1234 + 789) - (234 + 789)$$

<u>Bài 3.</u> (3 **điểm)** Tìm x, biết:

a) 5.
$$(x - 12) = 65$$

b)
$$x + 280:35 = 38$$

c)
$$(x - 190) : 20 = 8$$

d)
$$348 - (9x - 25) = 31$$

e)
$$180: (35 - 4x) = 12$$

g)
$$18x - x - 5x = 144$$

<u>Bài 4</u>. (1 điểm). Tìm hai số tự nhiên có thương bằng 15. Nếu tăng số bị chia lên 170 đơn vị thì thương của chúng bằng 25.

<u>Bài 5.</u> (0,5 điểm) Trong phép chia có dư, số bị chia là 37 và số dư là 13. Tìm số chia và thương.

<u>Bài 6</u>. (0,5 điểm) Chia 129 cho một số ta được số dư là 10. Chia 61 cho số đó ta cũng được số dư là 10. Tìm số chia.

---- Hết ----