**Đề kiểm tra cuối tuần Toán 6 – Số học – Tuần 3**

PHÉP CỘNG - PHÉP NHÂN. PHÉP TRỪ - PHÉP CHIA

**ĐỀ 3A**

**Bài 1.** a) Nêu ba cách tính nhẩm 600 : 12 ;

b) Tính: 28.25; 125.72; 99 + 59; 457 - 98.

**Bài 2.** Tính nhanh :

a) 27.49 + 61.49 + 49.12 + 100.51 ;

b) 21 + 23 + 25 + 27 + 29 + 31 + 33 + 35 ;

c) (7200 + 36): 36;

d) (3600 - 84) : 12.

**Bài 3.** So sánh A và B mà không tính cụ thể giá trị của chúng :

a) A = 3214 + 5789 ; B = 5765 + 3238 ;

b) A = 2011.2011 ; B = 2010.2012.

**Bài 4.** Tìm số tự nhiên x, biết:

a) x : 13 = 21;

b) 2115 : x = 17 ;

c) 0 : x = 0 ;

d) x : 5 = x : 6 ;

e) (x - 42).(x - 21) = 0.

**Bài 5.** Tính nhanh tổng của 51 số tự nhiên đầu tiên.

**ĐỀ 3B**

**Bài 1.** Trong các câu sau, câu nào đúng, câu nào sai ?

a) 27 = 8.3 + 3, ta nói rằng 27 chia cho 8 được thương là 3, dư 3 ;

b) 27 = 4.6 + 3, ta nói rằng 27 chia cho 4 được thương là 6, dư 3 ;

c) 28 - 3.7 + 7, ta nói rằng 28 chia cho 3 đượe thương là 7, dư 7 ;

d) 28 = 7.3 + 7, ta nói rằng 28 chia cho 7 được thương là 3, dư 7.

**Bài 2.** Tìm số tự nhiên x, biết:

a) (9x - 21) : 3 = 2 ;

b) (x - 39) - 21 = 0 ;

c) 231 + (312 - x) = 531 ;

d) 53.(9-x) = 53.

**Bài 3.** Tính nhanh :

A = 34 + 19 + 21 +46;

B = 103 + 931 + 588 + 297 + 12 ;

C = 25.7.4 + 2:23.50.

**Bài 4.** Thay các chữ a, b, m, n bởi các chữ số thích hợp để được phép tính đúng

a) + 45 = ; b) + = 77.

**Bài 5.** Tìm số tự nhiên x, biết: (4! - 3!).x = 36.

*Chú ý.* Kí hiệu n! (đọc là n giai thừa) là tích của các số tự nhiên từ 1 đến n.

Ta có : n! = 1.2...n.