**Tìm chữ số tận cùng**

****

**Bài toán 1:** Tìm chữ số tận cùng của các chữ sau:

22003 ; 499 ; 999 ; 399 ; 799 ; 899 ; ; ; 8732 ; 5833 ; 2335 ;

**Bài toán 2:** Chứng minh rằng các hiệu và tổng sau chia hết cho 10:

a) 481n +19991999 b) 162001-182000 c) 192005+112004

d) 8102-2102 e) 175+244-1321 f) 122004-41000

**Bài toán 3:** Tìm chữ số tận cùng của các số: 22003 và 32003 ; ; ;

**Bài toán 4:** Chứng minh rằng số A = . (-) là một số tự nhiên.

**Bài toán 5:**Chứng minh rằng:

a) 20022004 – 10021000 b) 19992001+201200510 c) –10

**Bài toán 6:**Chứng minh rằng:

a) 0,3.(20032003 – 19971997) là một số tự nhiên

b) .( –) là một số tự nhiên.