**Đề kiểm tra cuối tuần Toán 6 – Số học – Tuần 4**

DẤU HIỆU CHIA HẾT CHO 2, 5, 3, 9

**ĐỀ 7A**

**Bài 1.** Hãy chọn câu trả lời đúng trong các câu sau :

a) Tổng 2.3.5.7 + 156 chia hết cho 2 ;

b) Hiệu 2.3.4.7 - 110 chia hết cho 5 ;

c) Tổng 2.3.5 7.9.11 + 42 chia hết cho 3 ;

d) Hiệu 1.3.5.7.9.11 - 45 chia hết cho 9.

**Bài 2.** Trong các số : 1234 ; 8765 ; 6640 ; 3259

a) Số nào chia hết cho 2 mà không chia hết cho 5 ?

b) Số nào chia hết cho 5 mà không chia hết cho 2 ?

c) Số nào chia hết cho cả 2 và 5 ?

d) Số nào không chia hết cho cả 2 và 5 ?

**Bài 3.** Điền chữ số thích hợp vào dấu \* đề số $\overbar{41\*}$ :

a) Chia hết cho 2 ;

b) Chia hết cho 5 ;

c) Chia hết cho cả 2 và 5.

**Bài 4.** Dùng cả ba chữ số 6, 0, 5 hãy ghép thành các số tự nhiên có ba chữ số thoả mãn một trong các điều kiện sau :

a) Số đó chia hết cho 2 ;

b) Số đó chia hết cho 5.

**Bài 5.** Cho tổng A = 2013 + 2x. Tìm các số tự nhiên x để :

a) A chia hết cho 2 ;

b) A chia hết cho 5.

**Đề kiểm tra cuối tuần Toán 6 – Số học – Tuần 4**

DẤU HIỆU CHIA HẾT CHO 2, 5, 3, 9

**ĐỂ 7B**

**Bài 1.** Trong các số : 781 ; 507 ; 4590

a) Số nào chia hết cho 3 mà không chia hết cho 9 ?

b) Số nào chia hết cho cả 2, 3, 5, 9 ?

**Bài 2.** Thay các chữ x, y bởi các chữ số thích hợp để số $\overbar{48x25y}$ chia hết cho cả 2, 3, 5,9.

**Bài 3.** Điền chữ số thích hợp vào dấu \* để số $\overbar{\*75}$ thoả mãn điều kiện :

a) Chia hết cho 2 ;

b) Chia hết cho 5.

**Bài 4.** Tìm các số tự nhiên có hai chữ số sao cho :

a) Số đó chia hết cho 9 và hiệu hai chữ số của nó bằng 5.

b) Số đó chia hết cho 3 và tích hai chữ số bằng 8.

**Bài 5.** Tìm tập hợp các số tự nhiên n vừa chia hết cho 2 vừa chia hết cho 5 và:

38 < 3n - 1 ≤ 149.