

Tuần 18

Phần I. Trắc nghiệm

Câu 1. Khoanh vào chữ đặt trước câu trả lời đúng

a) Trong các số 7835; 4256; 3973; 81289, số chia hết cho 2 là:

A. 7835 B. 4256 C. 3973 D. 81289

b) Trong các số 7965; 2537; 10346; 9852 số chia hết cho 5 là:

A. 7965 B. 2537 C. 10346 D. 9852

Câu 2. Đúng ghi Đ, sai ghi S

a) Các số có chữ số tận cùng là 0 thì chia hết cho cả 2 và 5 ...

b) Các số có chữ số tận cùng là 3; 6; 9 thì chia hết cho 3 ...

c) Các số có tổng các chữ số chia hết cho 3 thì chia hết cho cả 3 và 9 ...

d) Các số có tổng các chữ số chia hết cho 9 thì chia hết cho cả 3 và 9 ...

Câu 3. Chọn câu trả lời đúng

a) Cho số $\overline{75*89}$. Chữ số điền dấu * để được số có 5 chữ số chia hết cho 9 là:

A. 5 B. 6 C. 7 D. 9

b) Cho số $\overline{320*5}$. Chữ số điền vào dấu * để được số có 5 chữ số chia hết cho 3 là:

A. 1; 4; 7 B. 2; 5; 8 C. 0; 3; 9 D. 1; 3; 4

Câu 4. Nối mỗi dòng ở cột bên trái với một dòng ở cột bên phải để được khẳng định đúng:

A.	Số 7385	Chia hết cho 3	(1)
B.	Số 32756	Chia hết cho 5	(2)
C.	Số 31593	Cho cho 3 dư 1	(3)
D.	Số 23479	Chia hết cho 2	(4)

Phần II. Trình bày chi tiết các bài toán sau:

Câu 1.

a) Tìm trong đó các số chia hết cho 2: 3578; 4290; 10235; 729180; 54279; 6549

- b) Tìm trong đó các số chia hết cho 3: 3578; 4290; 10235; 729180; 54279; 6549
- c) Số chia hết cho cả 2 và 5: 3578; 4290; 10235; 729180; 54279; 6549
- d) Các số chia hết cho 2; 5 và 9: 3578; 4290; 10235; 729180; 54279; 6549

Câu 2. Lan có một số kẹo ít hơn 40 nhưng nhiều hơn 20. Nếu Lan chia đều cho 5 bạn hoặc chia đều cho 2 bạn thì cũng vừa hết. Hỏi Lan có bao nhiêu kẹo ?

Số đó là:

Câu 3. Cho các chữ số: 9; 0; 5; 2

a. Viết tất cả các chữ số có 4 chữ số mà mỗi chữ số chỉ xuất hiện 1 lần ở mỗi số:

.....

b) Trong các số vừa viết số nào chia hết cho 2.....

Số nào chia hết cho 5;.....

Số nào chia hết cho cả 2 và 5 ?

.....