

Bài 5 trang 37 Toán lớp 6 tập 1 (Cánh Diều)

Chủ đề: [[Giải toán 6 Cánh Diều](#)] - Toán lớp 6 tập 1 - Bài 8. Dấu hiệu chia hết cho 2, cho 5.

Mời các em học sinh cùng tham khảo chi tiết gợi ý giải Bài 5 trang 37 theo nội dung bài Dấu hiệu chia hết cho 2, cho 5 SGK Toán lớp 6 tập 1 sách Cánh Diều chương trình mới của Bộ GD&ĐT

Giải Bài 5 trang 37 Toán lớp 6 Tập 1 Cánh Diều

Câu hỏi

Không thực hiện phép tính, hãy giải thích tại sao:

a) $A = 61\,782 + 94\,656 - 76\,320$ chia hết cho 2;

b) $B = 97\,485 - 61\,820 + 27\,465$ chia hết cho 5.

Giải

a) Ta có các số 61 782; 94 656; 76 320 là các số có chữ số tận cùng lần lượt là 2; 6; 0 nên theo dấu hiệu chia hết cho 2 thì các số 61 782; 94 656; 76 320 đều là các số chia hết cho 2.

Theo tính chất chia hết của một tổng và một hiệu thì A chia hết cho 2.

b) Ta có các số 97 485; 61 820; 27 465 là các số có chữ số tận cùng lần lượt là 5; 0; 5 nên theo dấu hiệu chia hết cho 5 thì các số 97 485; 61 820; 27 465 đều là các số chia hết cho 5.

Do đó $B = 97\,485 - 61\,820 + 27\,465$ là tổng và hiệu của các số chia hết cho 5 nên theo tính chất chia hết của một tổng và một hiệu thì B chia hết cho 5.

~/~

Vậy là trên đây Đọc tài liệu đã hướng dẫn các em hoàn thiện phần giải bài tập SGK Toán 6 Cánh Diều: Bài 5 trang 37 SGK Toán 6 Tập 1. Chúc các em học tốt.