

## Giải toán lớp 6 tập 1 - bài 59 trang 85 sách giáo khoa

### **Đề bài:**

Tính nhanh các tổng sau:

a)  $(2736 - 75) - 2736$ ;      b)  $(-2002) - (57 - 2002)$

### **Đáp án:**

Quy tắc bỏ dấu ngoặc:

- Khi bỏ dấu ngoặc có dấu "-" đằng trước, ta phải đổi dấu tất cả các số hạng trong dấu ngoặc: dấu "+" thành dấu "-" và dấu "-" thành dấu "+".

- Khi bỏ dấu ngoặc có dấu "+" đằng trước thì dấu các số hạng trong ngoặc vẫn giữ nguyên.

Hướng dẫn: Áp dụng qui tắc bỏ dấu ngoặc, sau đó đổi chỗ các số hạng.

**a)**  $(2736 - 75) - 2736$   
 $= 2736 - 75 - 2736$  (bỏ dấu ngoặc có dấu "+" đằng trước)  
 $= 2736 - 2736 - 75$   
 $= 0 - 75$   
 $= -75$

**b)**  $(-2002) - (57 - 2002)$   
 $= -2002 - 57 + 2002$  (bỏ dấu ngoặc có dấu "-" đằng trước)  
 $= -2002 + 2002 - 57$   
 $= 0 - 57$   
 $= -57$