

## Giải toán lớp 6 tập 1 - bài 111 trang 99 sách giáo khoa

### Đề bài:

Tính các tổng sau:

a)  $[(-13) + (-15)] + (-8)$

b)  $500 - (-200) - 210 - 100$

c)  $-(-129) + (-119) - 301 + 12$

d)  $777 - (-111) - (-222) + 20$

### Đáp án:

Lưu ý:  $-(-a) = a$

$$-a + (-b) = -(a + b)$$

**a)**  $[(-13) + (-15)] + (-8)$   
 $= -28 - 8$   
 $= -36$

**b)**  $500 - (-200) - 210 - 100$   
 $= 500 + 200 - 210 - 100$   
 $= (500 + 200) - (210 + 100)$   
 $= 700 - 310$   
 $= 390$

**c)**  $-(-129) + (-119) - 301 + 12$   
 $= 129 - 119 - 301 + 12$   
 $= 129 + 12 - 119 - 301$   
 $= (129 + 12) - (119 + 301)$   
 $= 141 - 420$   
 $= -279$

**d)**  $777 - (-111) - (-222) + 20$   
 $= 777 + 111 + 222 + 20$   
 $= (777 + 111 + 222) + 20$

$$= 1110 + 20$$

$$= 1130$$