

Giải toán lớp 6 tập 1 - bài 97 trang 95 sách giáo khoa

Đề bài:

So sánh:

a) $(-16).1253.(-8).(-4).(-3)$ với 0

b) $13.(-24).(-15).(-8).4$ với 0

Đáp án:

Các bạn nên nhớ lại phần Nhận xét trang 94 SGK Toán 6 tập 1.

Nếu có một số chẵn các thừa số nguyên âm thì tích mang dấu "+".

Nếu có một số lẻ các thừa số nguyên âm thì tích mang dấu "-".

a) Vì tích có 4 (một số chẵn) thừa số nguyên âm nên tích này mang dấu "+". Do đó:

$$(-16).1253.(-8).(-4).(-3) > 0$$

b) Vì tích có 3 (một số lẻ) thừa số nguyên âm nên tích này mang dấu "-". Do đó:

$$13.(-24).(-15).(-8).4 < 0$$