

BÀI 5. THỨ TỰ THỰC HIỆN CÁC PHÉP TÍNH**CHƯƠNG I: SỐ TỰ NHIÊN****MÔN: TOÁN – CHÂN TRỜI SÁNG TẠO - LỚP 6****BIÊN SOẠN: BAN CHUYÊN MÔN LOIGIAIHAY.COM****Giải bài 3 trang 17 sách bài tập Toán 6 Chân trời sáng tạo Tập 1**Tìm số tự nhiên x , biết:

a) $24.(x-16)=12^2$

b) $(x^2-10):5=3$

Phương pháp:Coi ngoặc chứa x như một số hạng thông thường.**Cách giải:**

a) $24.(x-16)=12^2$

$$24.(x-16)=144$$

$$x-16=144:24$$

$$x-16=6$$

$$x=6+16$$

$$x=22.$$

Vậy $x=22$.

b) $(x^2-10):5=3$

$$x^2-10=3 \times 5$$

$$x^2-10=15$$

$$x^2=15+10$$

$$x^2=25$$

$$x=5.$$

Vậy $x=5$.