

Khóa học Vina1 – Toán 6
Chương trình toán cơ bản lớp 6
GIÁO VIÊN: ĐÌNH THỊ THANH
BÀI TẬP TỰ LUYỆN
BÀI 2: Phép cộng và phép nhân

(Video lời giải chi tiết chỉ có tại website học trực tuyến VinaStudy.vn)

Giáo viên: Đình Thị Thanh

I. Kiến thức cần nhớ:

- Các tính chất cơ bản của phép cộng và phép nhân: Tính chất giao hoán, kết hợp, cộng với 0, nhân với 1, tính chất phân phối của phép nhân đối với phép cộng.

II. Bài tập

Bài 1: Tính nhanh

- a) $72+137+28$
- b) $347+418+123+12$
- c) $5.25.2.37.4$
- d) $38.63+37.38$

Bài 2: Tìm x

- a) $12 + 4 \cdot x = 100$
- b) $(5 + x) \cdot 20 = 160$
- c) $12 \cdot x + 4 \cdot x = 16$
- d) $(x+1)+(x+2)+(x+3)+\dots+(x+10)= 155$

Bài 3: Tính các tổng sau bằng cách hợp lí:

- a) $A = 1+2+3+\dots+20$
- b) $B = 2+4+6+\dots+22$
- c) $C = 5+8+11+14+\dots+302$
- d) $D = 6+11+16+21+\dots+301$

Bài 4: Không thực hiện phép tính, hãy so sánh:

- a) $A = 45.47$, $B = 44.48$
- b) $C = 67.71$, $D = 65.73$