

TRƯỜNG THCS TÂN SƠN

TỔ TOÁN

NHÓM 6

BÀI TẬP CƠ BẢN TOÁN 6 TUẦN 18

ÔN TẬP HỌC KỲ 1

Bài 1 . Tính (tính nhanh nếu có thể):

a) $18.54 + 49.18 - 103.8$

b) $8^{60} : 8^{58} + 2.2^3 - 3^2.5$

c) $50 : \{ 2 . [52 - (3 . 5 - 2^2 . 3)^3] \}$

Bài 2. Tìm x biết:

a) $23 - (x - 15) = 3^5 : 3^3$

b) $5.(3x - 17) + 4 = 24$

c) $4.3^{x-1} - 15 = 21$

Bài 3 . Trường Trung học cơ sở A tổ chức buổi sinh hoạt ngoại khóa dành cho học sinh Khối 6. Có 8 học sinh được chọn vào ban tổ chức; số học sinh còn lại được chia thành nhiều nhóm, biết rằng nếu mỗi nhóm gồm 18 bạn, hay 20 bạn, hay 24 bạn đều vừa đủ.

Tính số học sinh tham gia buổi sinh hoạt, biết rằng số học sinh trong khoảng từ 300 đến 400 học sinh.

Bài 4

Điểm kiểm tra môn Toán của một nhóm học sinh được ghi lại như sau:

8	5	4	6	8	5	5	6	6	8
8	6	5	6	7	6	7	8	7	8

a) Hãy lập bảng thống kê tương ứng.

b) Vẽ biểu đồ cột biểu diễn số liệu ở bảng thống kê trên.