

SỐ HỌC LỚP 7/3, 7/7

Bài 1 (2 đ) : Một giáo viên theo dõi thời gian làm một bài tập (tính theo phút) của 30 học sinh và ghi lại như sau :

10	5	8	8	9	7	8	9	14	8
5	7	8	10	9	8	10	7	5	9
9	8	9	9	9	9	10	5	14	14

a) Tìm dấu hiệu. có bn giá trị ? có bao nhiêu giá trị khác nhau ?

b) Lập bảng “tần số” và nhận xét.

Học sinh làm bài nhanh nhất hết bao nhiêu phút ? hs làm chậm nhất hết bn phút ?

c) có bao nhiêu hs làm bài hết 10 phút ?

Tính số trung bình cộng và tìm một của dấu hiệu.

d) Lập biểu đồ đoạn thẳng.

Câu 2:(2đ). Điểm thi đua trong các tháng của 1 năm học của lớp 7A được liệt kê trong bảng sau:

Tháng	9	10	11	12	1	2	3	4	5
Điểm	80	90	70	80	80	90	80	70	80

a) Tìm dấu hiệu.

b) Lập bảng “tần số” và nhận xét.

c) Tính số trung bình cộng và tìm một của dấu hiệu.

lớp điểm cao nhất là bn ?

d) Lập biểu đồ đoạn thẳng.

Bài 3: (2đ) Kết quả điểm kiểm tra Toán của lớp 7A được ghi lại như sau :

8	7	9	6	8	4	10	7	7	10
4	7	10	3	9	5	10	8	4	9
5	8	7	7	9	7	9	5	5	8
6	4	6	7	6	6	8	5	5	6

a) Tìm dấu hiệu.

b) Lập bảng “tần số” và nhận xét.

c) Tính số trung bình cộng và tìm một của dấu hiệu.

d) Lập biểu đồ đoạn thẳng.

e, có bao nhiêu hs dưới tb

f, tìm tỉ lệ phần trăm hs trên trung bình ?