**ĐỀ KIỂM TRA MÔN TOÁN LỚP 7 *ĐỀ 1***

*Thời gian : 45 phút.*

Điểm kiểm tra môn văn của lớp 7A được giáo viên ghi lại như sau :

4 8 6 3 8 6 3 6

5 9 6 4 9 6 6 6

7 10 5 5 5 5 6 5

7 4 5 6 5 5 7 4

5 5 7 7 7 4 7 9

a) Dấu hiệu ở đây là gì ?

b) Lập bảng tần số và nhận xét .

c) Tìm số điểm trung bình của các bài kiểm tra và tìm mốt của dấu hiệu .

d) Vẽ biểu đồ đoạn thẳng .

e) Nếu chọn bất kỳ một trong số các bạn còn lại của lớp thì em thử đoán xem số điểm của bạn ấy là bao nhiêu ?

  **ĐỀ KIỂM TRA MÔN TOÁN LỚP 7 *ĐỀ 2***

*Thời gian : 45 phút.*

Một vận động viên tập ném bóng rổ , số lần bóng vào rổ của mỗi phút tập được ghi lại như sau :

12 6 9 8 10 5 12 14 9 10

14 15 5 7 15 9 13 13 12 6

13 15 9 8 11 6 12 14 6 8

 8 9 5 7 13 15 12 14 8 7

a) Dấu hiệu ở đây là gì ?

b) Lập bảng tần số và nhận xét .

c) Tìm số điểm trung bình của các bài kiểm tra và tìm mốt của dấu hiệu .

d) Vẽ biểu đồ đoạn thẳng .

e) Nếu vận động viên đó ném thêm một lần nữa thì thì em thử đoán xem số

 điểm đạt được là bao nhiêu là bao nhiêu ?

**ĐÁP ÁN**

1. Đúng : 1 điểm .
2. + Bảng tần số đúng : 3 điểm .

+ Nhận xét đúng : 1.5 điểm .

1. + Số trung bình cộng đúng : 2 điểm .

+ Mốt của dấu hiệu đúng : 0.5 điểm .

1. Vẽ biểu đồ đúng : 1.5 điểm .
2. Đúng : 0.5 điểm .