**Đề 7**

**Bài 1**:

Điểm kiểm tra 15’ môn địa lý của học sinh lớp 7A được ghi nhận như sau:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Điểm số | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| Số bài ktra  | 5 | 7 | 9 | 11 | 8 |

1. Dấu hiệu ở đây là gì? Lớp này có bao nhiêu học sinh?
2. Vẽ biểu đồ đoạn thẳng.

**Bài 2**:

Điểm kiểm tra môn Toán học kỳ I của 40 học sinh được ghi lại trong bảng sau:

 3 6 8 4 8 10 6 7 6 9

 6 8 9 6 10 9 9 8 4 8

 8 7 9 7 8 6 6 7 5 10

 8 8 7 6 9 7 10 5 8 9

1. Dấu hiệu ở đây là gì? Số các giá trị khác nhau của dấu hiệu.
2. Lập bảng tần số.
3. Tính số trung bình cộng.
4. Tính tỉ lệ học sinh đạt điểm giỏi