**TRƯỜNG THCS & THPT LÊ LỢI ĐỀ ÔN TẬP (23/3/2020 ĐẾN 28/3/2020).**

**ĐỀ ÔN TẬP TOÁN 7 Môn: TOÁN - LỚP 7**

*( Đề này có 01 trang)*

**Họ, tên học sinh:**…………………………

**ĐỀ 3**

**Bài 1:** . Điểm kiểm tra toán học kỳ I của học sinh lớp 7A được ghi lại như sau:

|  |
| --- |
| 1 5 10 6 4 8 5 3  5 6 8 10 3 7 10 6  6 2 4 5 8 10 3 5  5 9 10 8 9 5 8 5 |

1. Dấu hiệu ở đay là gì? Có tất cả bao nhiêu giá trị? Số các giá trị khác nhau?
2. Lập bảng tần số và tính số trung bình cộng *(làm tròn số đến chữ số thập phân thứ hai)*
3. Tìm mốt và nhận xét.
4. Vẽ biểu đồ đoạn thẳng.

**Bài 2:** Cho tam giác ABC vuông tại A có AB = 5cm, BC = 10cm.

1. Tính độ dài AC.
2. Vẽ đường phân giác BD của ΔABC và vẽ DE vuông góc với BC (E thuộc BC).

Chứng minh ΔABD = ΔEBD và AB = EB.

1. .