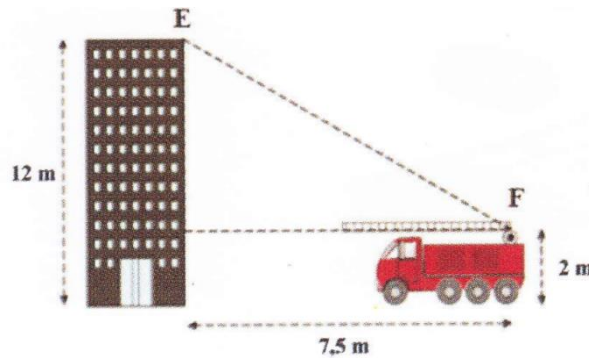


Bài 1: Tuổi nghề của một số công nhân trong một phân xưởng (tính theo năm) được người quản lý ghi lại theo bảng sau:

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

- Dấu hiệu ở đây là gì? Lập bảng tần số.
- Tính số trung bình cộng và tìm một của dấu hiệu

Bài 2: Tính chiều dài EF mà chiếc thang trên xe phải vươn tới để đến được nóc ngôi nhà cao 12m.



Bài 3: Cho ΔABC vuông tại A có $AB = 9$ cm, $AC = 12$ cm.

- Tính độ dài BC.
- Trên cạnh BC lấy điểm D sao cho $BD = BA$. Qua D kẻ đường thẳng vuông góc với BC tại D, đường thẳng này cắt AC tại E. Chứng minh $\Delta ABE = \Delta DBE$.
- Gọi I là giao điểm của tia DE và tia BA. Chứng minh: $IE = CE$.