|  |  |
| --- | --- |
| **TRƯ­­­ỜNG THCS GIA THỤY** **TỔ TOÁN - LÝ**  |  **PHIẾU ÔN TẬP TOÁN 7**  |

***Bài 1: Thực hiện phép tính:***

a)  b) 

c)  d) 

***Bài 2: Tìm x biết:***

a)  b) 

c)  d) 

***Bài 3:* Số điểm kiểm tra trong bài kiểm tra học kỳ I môn Sử của mỗi học sinh lớp 7E được cô giáo ghi lại trong bảng dưới đây:**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **5** | **6** | **4** | **6** | **7** | **5** | **3** | **5** | **4** | **7** |
| **7** | **5** | **5** | **5** | **4** | **5** | **4** | **8** | **6** | **5** |
| **10** | **6** | **9** | **5** | **4** | **6** | **7** | **6** | **7** | **5** |
| **8** | **9** | **9** | **5** | **4** | **10** | **6** | **8** | **7** | **5** |

a) Dấu hiệu ở đây là gì? Số các giá trị của dấu hiệu? Số các giá trị khác nhau của dấu hiệu?

b) Lập bảng “ tần số”.

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

d) Vẽ biểu đồ đoạn thẳng và rút ra nhận xét.

***Bài 4:*** Cho tam giác ABC cân tại A. N là trung điểm BC

a. Chứng minh rằng : ΔABN=ΔANC

b. Chứng minh rằng AN là tia phân giác của góc BAC

c. Kẻ NE vuông góc AB tại E, NF vuông góc AC tại F. Tam giác NEF là tam giác gì?

d. Chứng minh rằng EF // BC

|  |  |
| --- | --- |
| BGH DUYỆT | TTCM |
| Phạm Thị Hải Vân | Trần Thị Hải |