**PHIẾU BÀI TẬP TOÁN TUẦN 10 ( 6/4 – 11/4)**

**( Các con sẽ làm vào vở bài tập, cô sẽ thu vào tiết học online của tuần tới)**

Bài 1: Tìm độ dài x trên các hình vẽ sau:

  


**Bài 2:** Cho ABC nhọn. Vẽ AH  BC ( H BC). Tia phân giác của góc C cắt AH tại E. TRên cạnh AC lấy điểm I sao cho CI = CH.

a) Chứng minh CHE = CIE.

b) Lấy điểm K trên CE, chứng minh rằng : KE là tia phân giác của IKH.

c) Đường thẳng vuông góc với AC tại C cắt đường thẳng AH tại N. Chứng minh : ENC cân.

**Bài 3:** Cho ABC vuông tại A, tia phân giác của góc B cắt AC tại M, trên cạnh BC lấy điểm D sao cho BD = BA.

a) Chứng minh : ABM = DBM.

b) Kẻ AH vuông góc BC tại H. Chứng minh : MD // AH.

c) Gọi E là giao điểm của tia BA với tia DM, chứng minh ME = MC.

d) Gọi K là trung điểm của EC, chứng minh : Ba điểm B,M,K thẳng hàng.