

PHIẾU SỐ 4: ÔN TẬP TUẦN 6 – LỚP 7E

*Mong rằng nghỉ để phòng chống dịch bệnh nhưng chúng ta không quên nhiệm vụ.
Chúc các con luôn mạnh khỏe và làm bài thật vui!*

Bài 1 Điền Đ (đúng), S (sai) vào các câu sau cho thích hợp.

1. Hai góc đối đỉnh thì bằng nhau
2. Cho ba đường thẳng m, n, p . Nếu $m // n$; $m \perp p$ thì $p \perp n$
3. Cho ΔABC có $\hat{A} = 40^\circ$; $B = 52^\circ$ thì $C = 78^\circ$
4. Nếu $\Delta ABC = \Delta MNP$ thì $CB = NP$ (cạnh tương ứng)

Bài 2: Cho tam giác ABC có $AB = AC$. Gọi M là trung điểm của BC .

- a) Chứng minh $\Delta AMB = \Delta AMC$. Từ đó suy ra góc $AM \perp BC$
- b) Gọi I là trung điểm của đoạn thẳng AM . Trên tia đối của tia IB lấy điểm K sao cho $BK = 2.BI$. Chứng minh $AK = BM$
- c) Trên tia đối của tia IC lấy điểm N sao cho $CN = 2.CI$. Chứng minh: $AM \perp NK$

Việc hôm nay chớ để ngày mai!