

Tên: _____ Lớp: _____

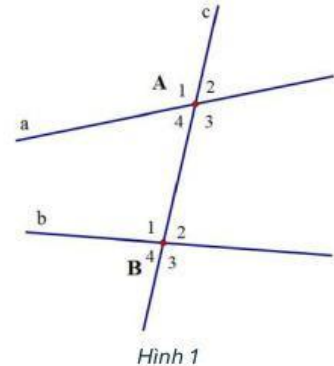
CHƯƠNG III. LUYỆN TẬP CHUNG

PHIẾU HỌC TẬP SỐ 9C

Bài tập 1: Quan sát Hình 1 và điền vào chỗ trống.

- a) Góc so le trong với góc A_4 là
- b) Góc so le trong với góc B_2 là
- c) Góc đồng vị với góc A_4 là

góc A_1	góc A_2	góc A_3	góc A_4
góc B_1	góc B_2	góc B_3	góc B_4



Hình 1

Bài tập 2: Quan sát Hình 2 và hoàn thiện lời giải cho bài toán sau

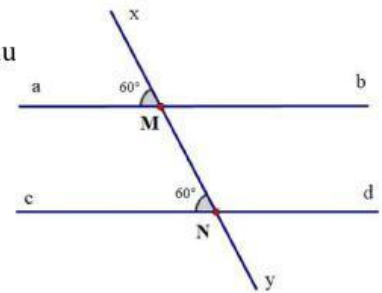
Đề bài: Cho hình vẽ bên, biết góc $xMa = 60^\circ$, góc $xNc = 60^\circ$.

Giải thích tại sao ab song song với cd .

Giải:

Theo đề ta thấy: $\widehat{xMa}$ $\widehat{xNc} = 60^\circ$.

Mà hai góc $\widehat{xMa}$ và $\widehat{xNc}$ là hai góc nên .

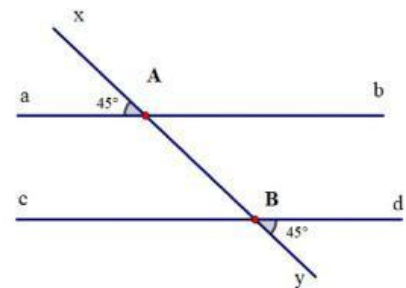


Hình 2

Bài tập 3: Quan sát Hình 3 và sắp xếp các bước giải để thu được lời giải đúng cho bài toán sau:

Cho Hìn vẽ hìn bên, giải thích tại sao ab song song với cd .

Giải: _____



Hình 3

$\widehat{xAa} = \widehat{bAy} = 45^\circ$.	Vì $\widehat{xAa}$ và $\widehat{bAy}$ là hai góc đối đỉnh nên:
Ta thấy, $\widehat{bAy} = 45^\circ = \widehat{dBy}$;	Mà $\widehat{bAy}$ và $\widehat{dBy}$ là hai góc đồng vị nên:
$ab \parallel cd$.	