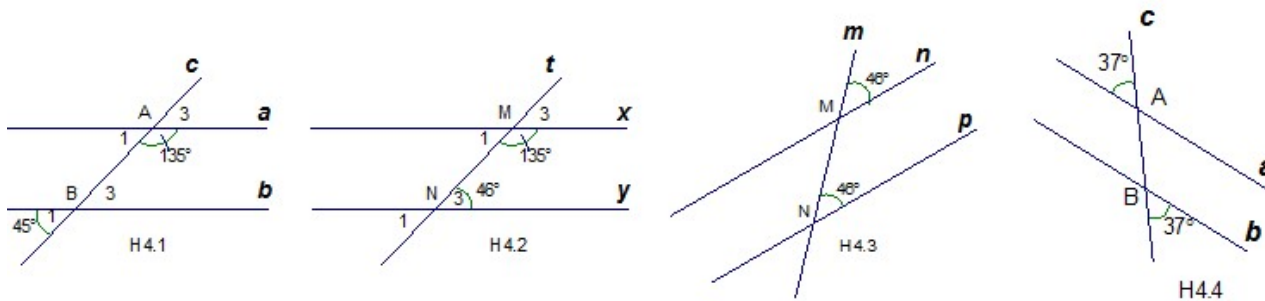


BỒI DƯỠNG NĂNG LỰC TOÁN 7
ĐỀ BÀI TẬP VỀ NHÀ
 Tài liệu lớp học 7NTC2 - 08h30 - 11h45 - 23/26 Nguyễn Hồng

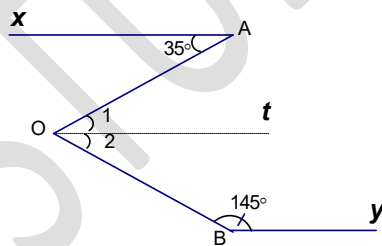
Họ và tên: Ngày học:

HÌNH HỌC

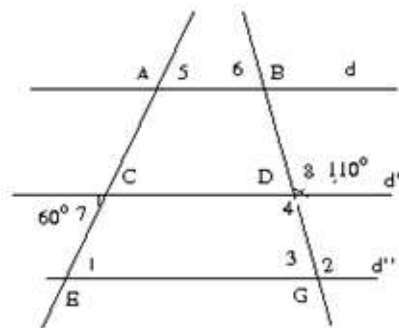
Câu 9: Quan sát các hình vẽ h4.1, h4.2, h4.3 và trả lời các đường thẳng nào song song với nhau.



Câu 10: Cho hình vẽ, trong đó $\widehat{AOB} = 70^\circ$, Ot là tia phân giác của góc AOB. Hỏi các tia Ax, Ot và By có song song với nhau không? Vì sao?



Câu 13: Cho hình vẽ $d \parallel d' \parallel d''$; $\widehat{C}_7 = 60^\circ$; $\widehat{D}_8 = 110^\circ$. Tính \widehat{E}_1 ; \widehat{G}_2 ; \widehat{G}_3 ; \widehat{D}_4 ; \widehat{A}_5 ; \widehat{B}_6



ĐẠI SỐ

Câu 8. Tìm x và y để M đạt giá trị nhỏ nhất: $M = |2022 - 2y + x| + (x - 2023)^{2022}$

Câu 14. Tính giá trị biểu thức $B = \left(\frac{3}{2} - \frac{2}{2^2}\right) \cdot \left(\frac{4}{3} - \frac{2}{3^2}\right) \cdot \left(\frac{5}{4} - \frac{2}{4^2}\right) \cdots \left(\frac{101}{100} - \frac{2}{100^2}\right)$.