

BỒI DƯỠNG NĂNG LỰC TOÁN 8

ĐỀ BÀI TẬP VỀ NHÀ

Tài liệu lớp học zoom 8.2 – 18h – 19h30 – Tối thứ tư – 23/26 Nguyễn Hồng

Họ và tên:Ngày học:

1. Các con chụp ảnh vở ghi buổi học hôm nay.

2. Các con làm các bài tập sau:

Câu 1. Tìm các góc của tứ giác $ABCD$ biết $\widehat{B} = \widehat{A} + 10^\circ$; $\widehat{C} = \widehat{B} + 10^\circ$; $\widehat{D} = \widehat{C} + 10^\circ$

Câu 2. Cho tứ giác $ABCD$ biết $\widehat{B} + \widehat{C} = 200^\circ$, $\widehat{B} + \widehat{D} = 180^\circ$; $\widehat{C} + \widehat{D} = 120^\circ$.

a) Tính số đo các góc của tứ giác.

b) Gọi I là giao điểm của các tia phân giác của \widehat{A} và \widehat{B} của tứ giác. Chứng minh: $\widehat{AIB} = \frac{\widehat{C} + \widehat{D}}{2}$