Chủ đề: [[Giải toán 6 sách kết nối tri thức với cuộc sống](https://doctailieu.com/giai-toan-6-sach-ket-noi-tri-thuc)] tập 2 - Luyện tập chung trang 65

Dưới đây Đọc tài liệu xin gợi ý trả lời Bài 8.36 trang 66 SGK Toán lớp 6 Tập 2 sách Kết nối tri thức với cuộc sống theo chuẩn chương trình mới của Bộ GD&ĐT:

### Giải Bài 8.36 trang 66 Toán lớp 6 Tập 2 Kết nối tri thức

**Câu hỏi** : Trong hình vẽ sau, cho tam giác đều ABC và góc DBC bằng 20°.



a) Kể tên các góc trong hình vẽ trên. Những góc nào có số đo bằng 60°?

b) Điểm D có nằm trong góc ABC không? Điểm C có nằm trong góc ADB không?

c) Em hãy dự đoán số đo góc ABD và sử dụng thước đo góc để kiểm tra lại dự đoán của mình.

**Giải**

a) Các góc có trong hình vẽ là : ∠ABC ; ∠BAC ; ∠CAB ; ∠BDA ; ∠DAB ; ∠ABD ; ∠DBC ; ∠DAC.

Những góc có số đo bằng 60 độ là : ∠ ABC ; ∠ BAC ; ∠ CAB

b) Điểm D có nằm trong góc ABC . Điểm C không  nằm trong góc ADB .

c) Số đo góc ABD là : 40 độ.

-/-

Vậy là trên đây Đọc tài liệu đã hướng dẫn các em hoàn thiện phần [giải toán 6](https://doctailieu.com/giai-toan-6-c1072): Bài 8.36 trang 66 Toán lớp 6 Tập 2 Kết nối tri thức. Chúc các em học tốt.