

PHÒNG GD - ĐT QUẬN ĐÔNG ĐA
TRƯỜNG THCS HUY VĂN

NỘI DUNG ÔN TẬP MÔN TOÁN 6 - TUẦN TỪ 06/4 ĐẾN 11/4
Năm học: 2019 - 2020

Bài 1. Trên cùng một nửa mặt phẳng bờ Ox vẽ hai tia Oy và Oz sao cho $\widehat{xOy} = 50^\circ$, $\widehat{xOz} = 130^\circ$

- Trong 3 tia Ox , Oy và Oz tia nào nằm giữa hai tia còn lại? Vì sao? Tính \widehat{yOz}
- Vẽ Om là tia đối của tia Oz . Tính \widehat{xOm}

Bài 2. Cho hai góc kề nhau $\widehat{xOy} = 100^\circ$ và $\widehat{xOz} = 30^\circ$. Gọi tia Oy' là tia đối của tia Oy .

- Giải thích vì sao tia Oz nằm giữa hai tia Ox và Oy' .
- Tính $\widehat{zOy'}$ và \widehat{yOz}

Bài 3. Cho hai tia Ox và Oy đối nhau. Vẽ tia Oz sao cho $\widehat{xOz} = 40^\circ$.

- Tính \widehat{yOz} .
- Trên cùng một nửa mặt phẳng bờ xy chứa tia Oz , vẽ Ot sao cho $\widehat{yOt} = 70^\circ$. Tính \widehat{tOz} .
- Trong 3 tia Ox , Oy và Oz tia nào nằm giữa hai tia còn lại? Vì sao?

Bài 4. Cho $\widehat{COD} = 80^\circ$, vẽ tia OE nằm trong \widehat{COD} sao cho $\widehat{COE} = 60^\circ$. Vẽ tia OF sao cho $\widehat{COF} = 120^\circ$

- Trong ba tia OC, OD, OE tia nào nằm giữa hai tia còn lại. Tính \widehat{DOE} .
- Trong ba tia OC, OD, OF tia nào nằm giữa hai tia còn lại. Tính \widehat{DOF} .
- Trong ba tia OE, OD, OF tia nào nằm giữa hai tia còn lại. Tính \widehat{EOF} .

Bài 5. Cho điểm O trên đường thẳng xy . Trên nửa mặt phẳng bờ xy vẽ tia OA , OB sao cho $\widehat{xOA} = 50^\circ$, $\widehat{xOB} = 115^\circ$.

- Tính \widehat{AOB} .
- Tính số đo góc kề bù với \widehat{xOB}
- Trên nửa mặt phẳng bờ xy không chứa tia OA , vẽ tia OC sao cho $\widehat{xOC} = 130^\circ$. Chứng minh rằng OA và OC là hai tia đối nhau.