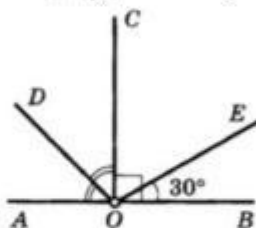


Смежные и вертикальные углы

№1

Найдите градусные меры углов



$$\angle AOD =$$

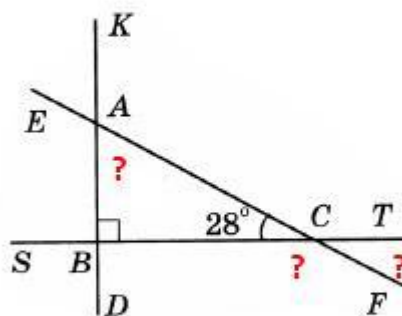
$$\angle COE =$$

$$\angle DOE =$$

$$\angle AOE =$$

№2

Укажите градусные меры углов



$$62^\circ$$

$$118^\circ$$

$$152^\circ$$

$$28^\circ$$

№3

Известно, что $\angle COD = 32^\circ$

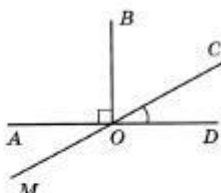
$\angle BOM = ?$

а) 32° ;

б) 122° ;

в) 58° ;

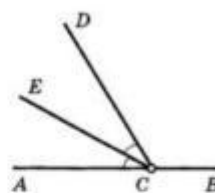
г) 148° .



№4

Известно, что $\angle BCD = 120^\circ$

$\angle BCE =$



№5

Укажите верные утверждения:

- ☐ Смежные углы равны
- ☐ Вертикальные углы образуют развернутый угол
- ☐ Вертикальные углы равны
- ☐ Сумма смежных углов равна 180°
- ☐ Вертикальные углы всегда острые
- ☐ Всегда один из смежных углов острый, а второй — тупой