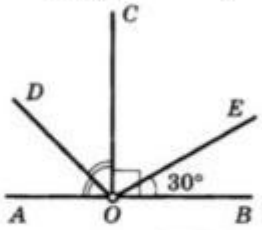
# Смежные и вертикальные углы

**№1**

Найдите градусные меры углов




$\angle AOD =$

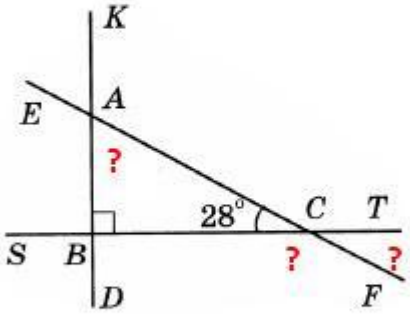
$\angle COE =$

$\angle DOE =$

$\angle AOE =$

**№2**

Укажите градусные меры углов




62° 118° 152° 28°

**№3**

Известно, что $\angle COD = 32^o$

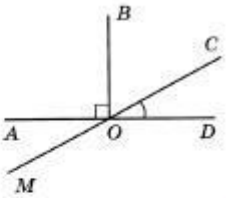
$\angle BOM - ?$

а) $32^o$;

б) $122^o$;

в) $58^o$;

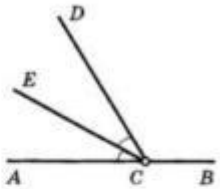
г) $148^o$.




**№4**

Известно, что $\angle BCD = 120^o$

$\angle BCE =$




**№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

LIVEWORKSHEETS