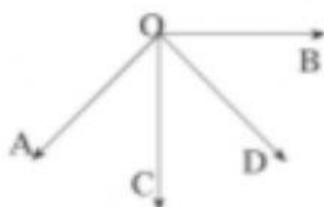


1 Запиши в таблицата ъглите и техните градусни мерки.

а) Определи вида им.



Ъгъл	Градусна мярка	Вид на ъгъла
$\angle AOC$		
$\angle AOD$		
$\angle AOB$		
$\angle COD$		
$\angle COB$		
$\angle DOB$		

б) Провери вярно ли е, че:

• $\angle AOB$ е три пъти по-голям от $\angle DOB$;

• $\angle AOD$ е два пъти по-голям от $\angle COD$.

2 Начертайте ъгли по дадените градусни мерки.

а) 30°



б) 75°



в) 150°



3 Начертай:

а) ъгъл, който е с 25° по-голям от 65° ;

б) ъгъл, който е с 20° по-голям от правия ъгъл;

в) ъгъл, който е с 30° по-малък от правия ъгъл.

