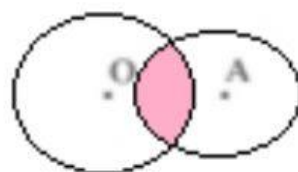


Годишен преговор

1 Начертай окръжност с:

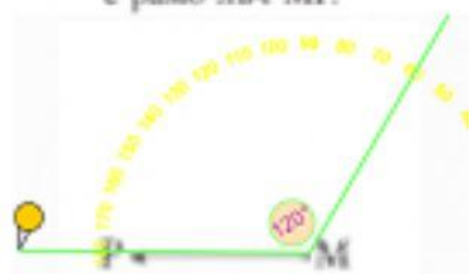
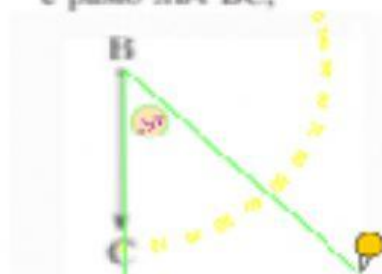
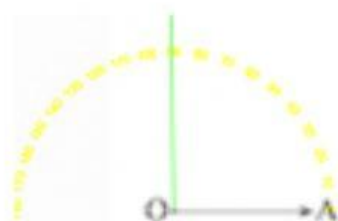
а) център т. О и радиус 20 мм;

б) център т. А и радиус 15 мм.



в) Оцвети общата част на кръговете, получени след начертаването на двете окръжности.

2 Начертай:

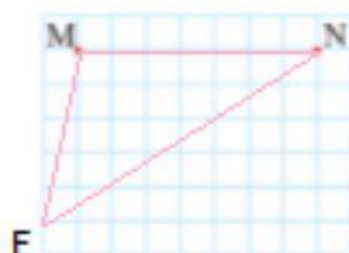
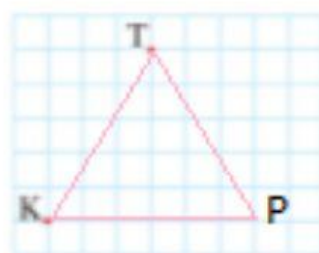
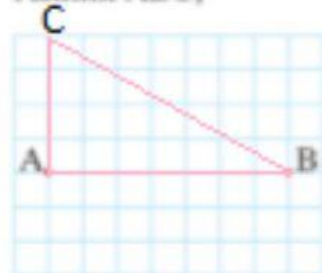
а) прав ъгъл с рамо
лъч OA;б) остър ъгъл 45°
с рамо лъч BC;в) туп ъгъл 120°
с рамо лъч MP.

3 Начертай в квадратната мрежа:

а) правоъгълен триъгълник ABC;

б) остроъгълен триъгълник KTP;

в) тупоъгълен триъгълник MNE.



4 В правоъгълника ABCD начертай отсечка MP така, че на чертежа да има три правоъгълника, единият от които да е квадрат. Намери лицето на един от тях.

