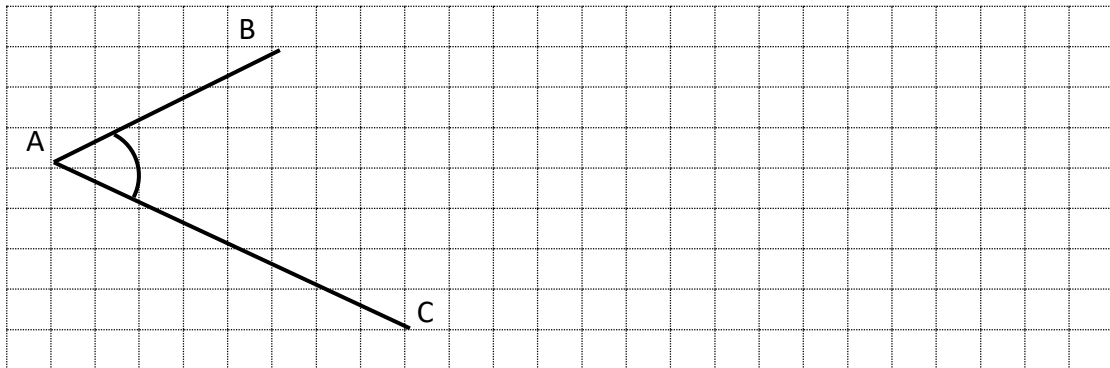


4. Leņķis, tā lielums un veidi

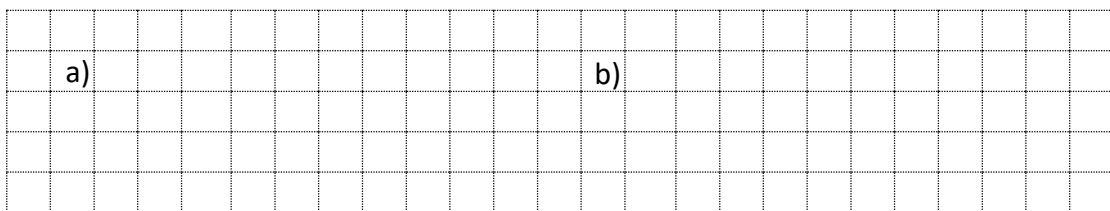
1. variants

1. Nosauc uzzīmēto leņķi ar pieņemtajiem apzīmējumiem!



Tā malas ir:

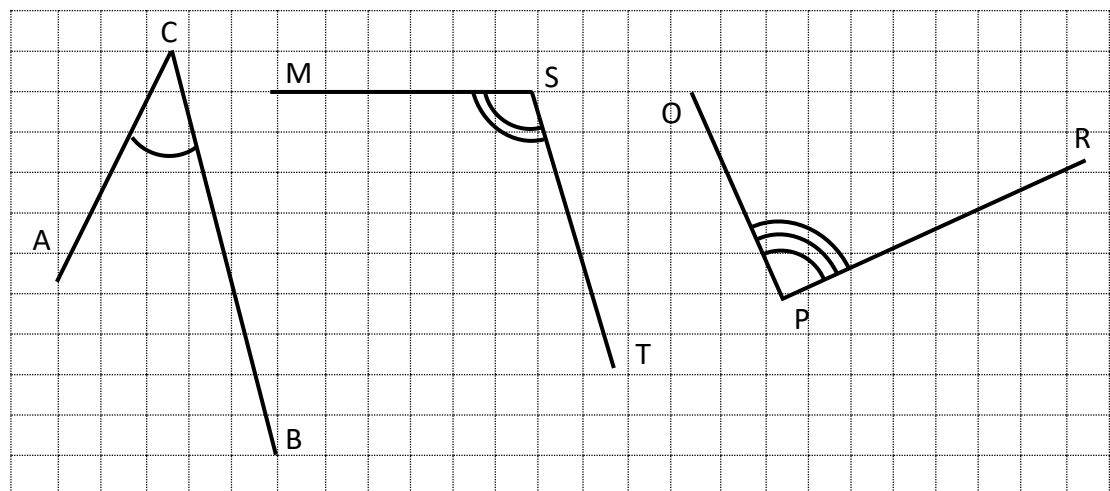
2. Uzzīmē a) 30° un b) 125° lielus leņķus!



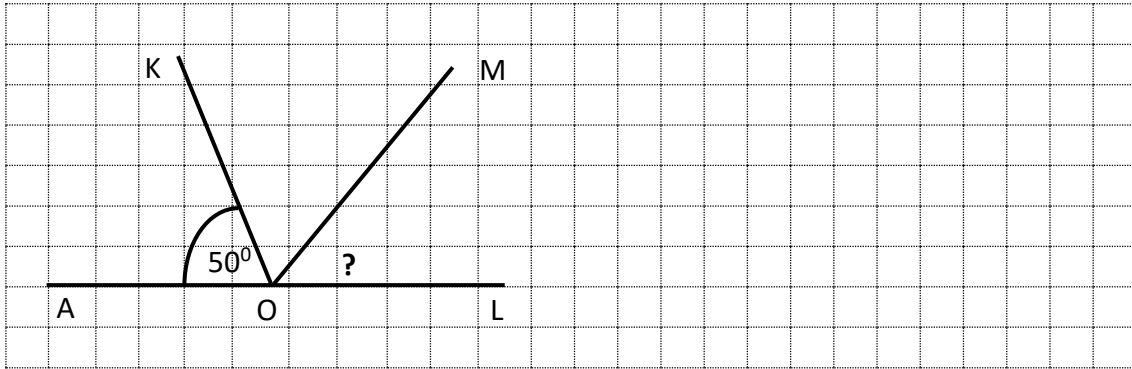
a) leņķi sauc, jo

b) leņķi sauc, jo

3. Izmēri dotos leņķus un pieraksti to lielumus!

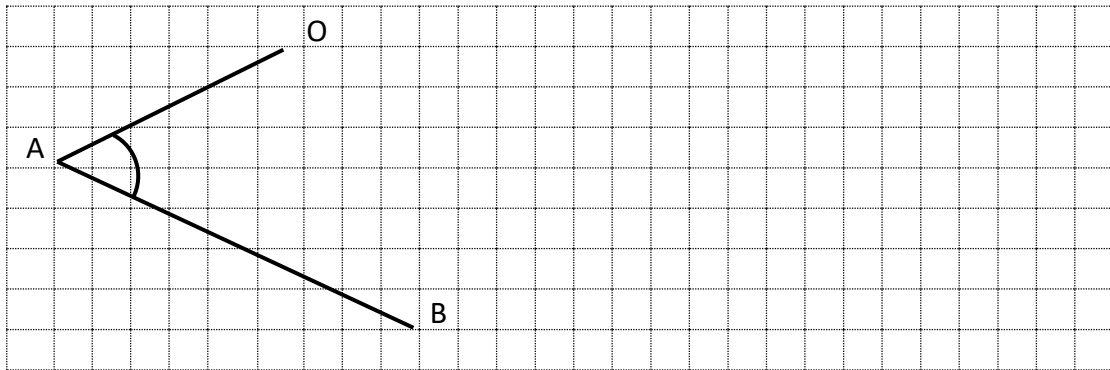


4. Uzzīmē šauru leņķi. Novelc tā bisektrisi! Definē bisektrisi! Uzraksti vienu vienādību, kas pastāv šajā gadījumā starp leņķiem!
5. Dotajā zīmējumā aprēķini nezināmo leņķi MOL, ja OM ir $\angle KOL$ bisektrise! Atbilde pamato! $\angle AOL$ ir izstiepts leņķis.



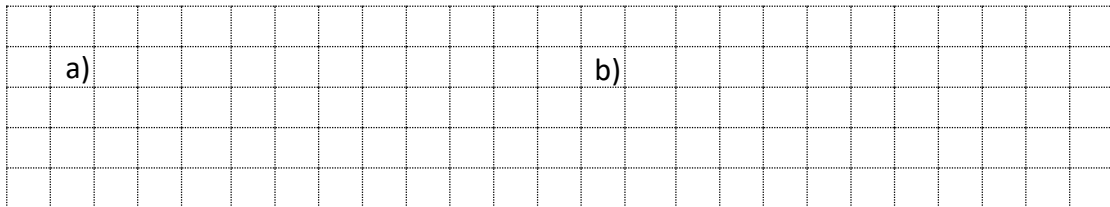
4. Leņķis, tā lielums un veidi 2. variants

1. Nosauc uzzīmēto leņķi ar pieņemtajiem apzīmējumiem!



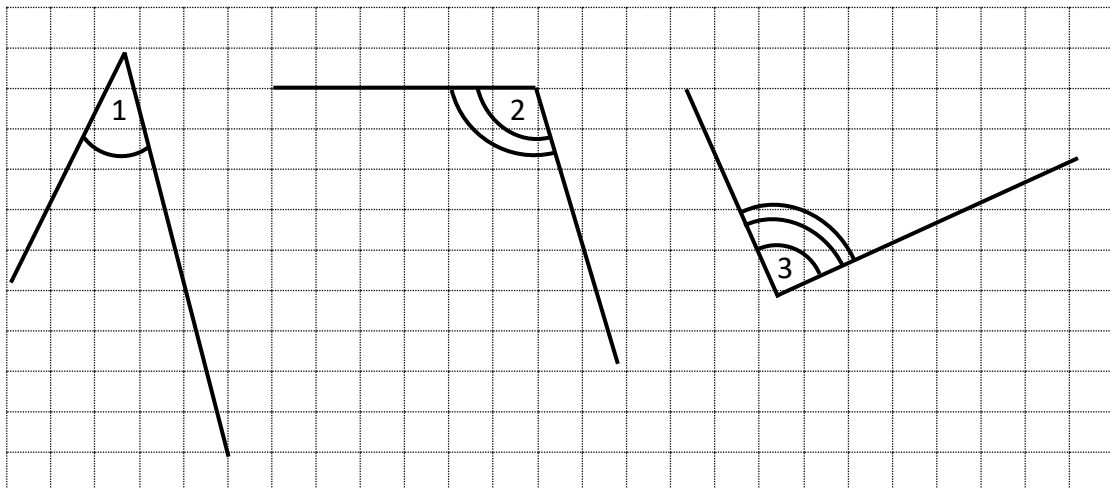
Tā virsotne ir:

2. Uzzīmē a) 140° un b) 35° lielus leņķus!



a) leņķi sauc, jo;
b) leņķi sauc, jo

3. Izmēri dotos leņķus un pieraksti to lielumus!



4. Uzzīmē platu leņķi. Novelc tā bisektrisi! Definē bisektrisi! Uzraksti vienu vienādību, kas pastāv šajā gadījumā starp leņķiem!
5. Dotajā zīmējumā aprēķini nezināmo leņķi CAD, ja AD – $\angle CAE$ bisektrise! Atbilde pamato! $\angle BAE$ ir izstiepts leņķis.

