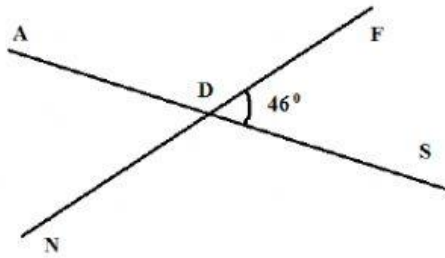


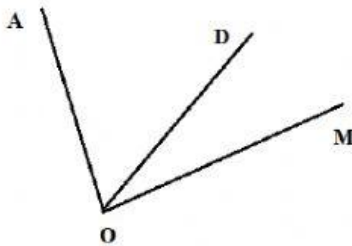
Пачатковыя геаметрычныя звесткі

№1. Запішыце нумары праўдзівых сцверджанняў:



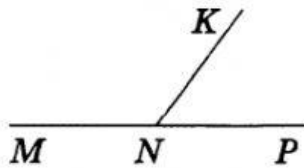
- 1) Вуглы ADF і ADN - сумежныя,
- 2) $\angle AND = 46^\circ$,
- 3) Вуглы ADN і NDS – вертыкальныя,
- 4) $\angle ADF = 134^\circ$,
- 5) $\angle ADF$ -тупы.

№2. Рашыце задачу



Вугал DOM у два разы меншы вугла AOD. Знайсці градусную меру вугла AOM, калі $\angle AOD = 52^\circ$.

№3. Сумежныя вуглы KNM і KNP адносяцца як 5:4. Знайсці гэтыя вуглы.

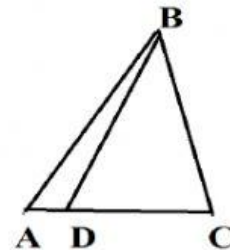


Дадзена:

вуглы KNM і KNP-сумежныя,
 $\angle KNM : \angle KNP = 5:4$

Знайсці $\angle KNM$, $\angle KNP$.

№4. Адрэзак AB на 0,9 см больш адрэзка AC. Знайсці даўжыню адрэзка AB, калі вядома, што даўжыня адрэзка AD=1,3 см, што на 2,9 см менш, чым даўжыня адрэзка DC.



№5. З пункта A праведзены тры прамені AC, AB і AK. Знайсці вугал KAB, калі $\angle CAB = 71^\circ$, а $\angle CAK = 12^\circ$.