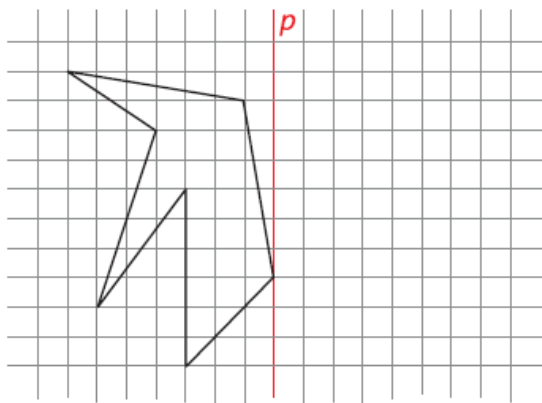




ТРЕЋИ ПИСМЕНИ ЗАДАТАК

1. а) Нацртај фигуру које су оносиметрична датој фигури у односу на праву p .



- б) Нацртај дуж $AB=5\text{cm}$. Да ли су фигуре $K(A,2\text{cm}) \cap K(B,4\text{cm})$ и $K(A,2\text{cm}) \cup K(B,4\text{cm})$ оносиметричне? Колико оса симетрије имају ове фигуре?
2. Нацртај два упоредна угла и конструиши њихове симетрале. Под којим углом се секу симетрале два упоредна угла?
3. Нацртај неки троугао и конструиши симетрале његових страница. Шта запажаш?
4. Бициклиста је првог дана прешао $52,5\text{km}$, а другог дана $10\frac{3}{4}\text{km}$ мање него првог дана. Ако је укупна дужина пута 150km , колико још километара треба да пређе?
5. На пошту су допремљена 4 пакета по $23,7\text{kg}$, $13,25\text{kg}$, $0,874\text{kg}$ и $2,396\text{kg}$. Колика је тежина свих пакета заједно?