Ромб

**1. На слици видимо два:**



 палрелограма  ромба  квадрата

**2. Израчунај унутрашње углове ромба, ако је мера једног унутрашњег угла 45° :**

 45°, 135°, 135°

 45°, 67°30 ′ , 67°30 ′

 сви углови су прави

**3. Израчунај унутрашње углове ромба ако је један унутрашњи угао три пута већи од другог:**

 45º и 135º  35º и 105º  125º и 55º

**4. Збир два угла ромба је 170º. Израчунати мере осталих углова тог ромба:**

 95º и 85º  22º и 152º  70º и 110º

**5. Симетрала угла код темена А правоугаоника ABCD дели страницу CD на одсечке 3cm и 4 cm.** Израчунати обим тог правоугаоника:



 10 cm  20 cm  7 cm

**6. Висина ромба повучена из темена тупог угла, гради са једном страницом угао од 30º. Одреди углове тог ромба:**

 60º, 120º, 60º, 120º

30º, 120º, 30º, 120º

 60º, 100º, 60º, 100º

**7. Из темена тупог угла ромба конструисане су две висине. Ако је мера угла између њих 70º, израчунати унутрашње углове тог ромба.**

 70º, 110º, 70º, 110º

 80º, 110º, 50º, 110º

 90º, 110º, 900º, 110º