

Підготовка до контрольної роботи

1. Знайдіть внутрішній і зовнішній кути правильного восьмикутника.
2. Радіус кола, описаного навколо правильного трикутника, дорівнює $12\sqrt{3}$ см. Знайдіть периметр трикутника.
3. Два кути опуклого багатокутника дорівнюють по 70° , а решта — по 160° . Скільки сторін має цей багатокутник?
4. Знайти площу меншого кругового сегмента, на який круг радіуса 2см ділиться хордою, що = радіусу.