12.05.20

**Тема: Повторення. Трикутники. Рівнобедрений, рівносторонній трикутник Розв’язування задач.**

Для успішного розв’язування задач планіметрії і стереометрії потрібно знати властивості кутів, трикутників, чотирикутників, многокутників та формули, пов’язані з ними.

Пригадайте:

* Ознаки рівнобедреного трикутника
* Властивості рівнобедреного, рівностороннього трикутника
* Формули площі, радіусів описаного та вписаного кола, висоти рівностороннього трикутника
* Сума кутів многокутника
* Сума зовнішніх кутів многокутника
* Формули кута, радіусів вписаного і описаного кіл правильного многокутника
* Кількість діагоналей многокутника

У Збірнику задач Капіносова тема 31 (ст. 277) та тема 33(ст. 292). Виконайте на завдання 31.25-31.37 та 33.24-33.34. Інші завдання цієї теми перегляньте, чи знаєте, як їх виконувати. Якщо виникають труднощі, запитуйте у вайбері



   