

Зовнішній кут трикутника: Підсумки уроку

Рефлексія: Що запам'яталося?

Сьогодні ми досліджували таємниці геометрії за межами фігури. Пригадайте ключові моменти уроку, щоб заповнити пропуски у цьому твердженні.

Слова для довідки: суміжний, сумі, 180° , продовження, більший

Зовнішнім кутом трикутника називають кут, _____ із внутрішнім кутом цього трикутника. Щоб його утворити, треба зробити _____ сторони трикутника. Головна теорема каже, що зовнішній кут дорівнює _____ двох кутів трикутника, не суміжних з ним. Також, зовнішній кут завжди _____ за будь-який внутрішній кут, не суміжний з ним.

Детектор помилок

Хтось із учнів зробив домашнє завдання, але, здається, припустився помилки. Прочитайте твердження і вирішіть: це **Правда** чи **Неправда**? Якщо неправда — виправте помилку.

Твердження	Правда / Неправда	Виправлення (якщо треба)
Сума внутрішнього кута та суміжного з ним зовнішнього дорівнює 360° .		
Зовнішній кут завжди тупий (більше 90°).		

Особистий навігатор



Дайте чесні відповіді на запитання про цей урок:

Що було найлегшим на уроці?

Що змусило замислитись або було складним?

Де в житті можна використати знання про кути? (твоя ідея)

Фінішна пряма: Бліц

1. Якщо два внутрішні кути трикутника дорівнюють 50° і 60° , то зовнішній кут при третій вершині дорівнює...

- a) 70°
- b) 110°
- c) 180°
- d) 10°



Пам'ятай: Геометрія — це не тільки формули, це вміння бачити зв'язки! Дякуємо за роботу на уроці! 🙌