7 клас

Нерівність трикутника

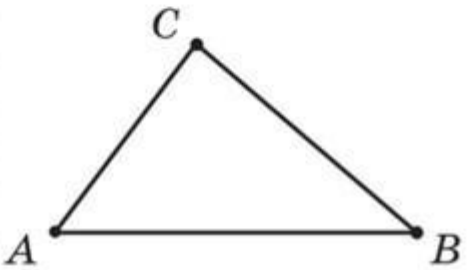
1. Чи існує трикутник зі сторонами

2 дм, 2 см, 2 дм

5 см, 6 см, 7 см

12 мм, 10 мм, 11 мм

2. Яка з нерівностей правильна?



AB < AC + BC

AB > AC + BC

AB = AC + BC

3. Дві сторони трикутника дорівнюють 4 см і 6 см. Чи може третя сторона цього трикутника дорівнювати:

2 см 4 см 10 см

4.. Периметр трикутника дорівнює 28 см. Чи може одна з його сторін дорівнювати:

15 см 14 см 13 см

LIVEWORKSHEETS