1

За якими елементами рівні трикутники, зображені на рисунку?

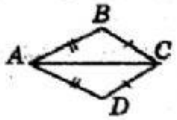
Варіант 2

А) За двома сторонами і кутом між ними	Б) За стороною та двома прилеглими кутами	В) За двома сторонами	Г) За двома кутами

2

За якими елементами рівні трикутники, зображені на рисунку?

Варіант 2

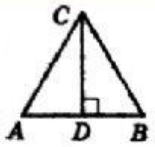


А) За двома сторонами та кутом між ними	Б) За стороною та двома прилеглими кутами	В) За трьома кутами	Г) За трьома сторонами

LIVEWORKSHEETS

3

На рисунку CD — висота рівнобедреного трикутника ABC з основою AB. Чому дорівнює



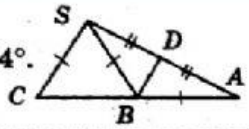
Варіант 2

AB, якщо $AD = 6$ см?

А) 3 см	Б) 6 см	В) 12 см	Г) Визначити неможливо

4

. На рисунку $SC = SB$, $SB = AB$, $SD = AD$. Знайдіть



Варіант 2 $\angle SCB$, якщо $\angle DBA = 64°$.

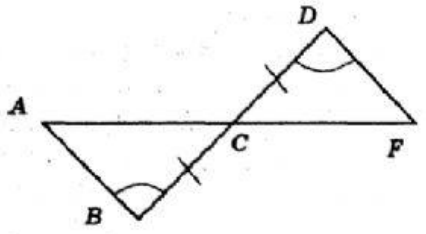
Відповідь:

LIVEWORKSHEETS

5

За якими елементами рівні два трикутника, зображені на рисунку?

Варіант 2



А) За двома сторонами та кутом між ними	Б) За стороною та двома прилеглими кутами	В) За трьома сторонами	Г) Визначити неможливо

LIVEWORKSHEETS

6

Знайдіть третю сторону рівнобедреного трикутника, якщо дві інші його сторони дорівнюють:

Варіант 2

10 см і 5 см

А) 4 см	**Б) 5 см**	**В) 8 см**	**Г) 10 см**

7

У рівнобедреному трикутнику ABC $AB = 10$ см, $AC = 9$ см. Знайдіть периметр трикутника ABC, якщо його основою є сторона:

Варіант 2

AC

Відповідь:

LIVEWORKSHEETS