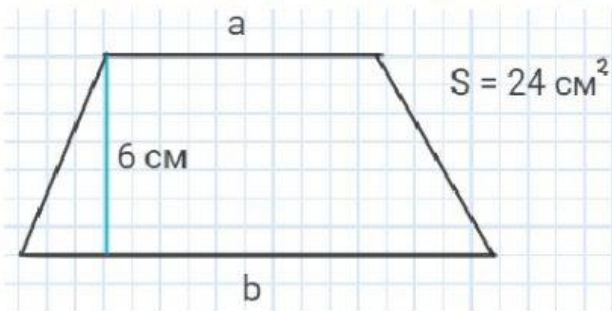


Площа трапеції

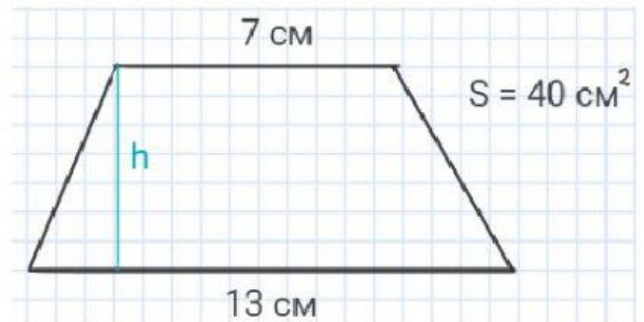
Домашня робота

980. Висота трапеції дорівнює 6 см, а її площа – 24 см^2 . Знайдіть суму основ трапеції.



Відповідь : $a+b =$

978. Основи трапеції дорівнюють 7 см і 13 см, а її площа – 40 см^2 . Знайдіть висоту трапеції.



Відповідь : $h =$

990. Площа трапеції дорівнює 36 см^2 , а її висота – 6 см. Знайдіть основи трапеції, якщо вони відносяться як 1 : 3.

A trapezoid is shown on a grid. The top base is labeled 'a' and the bottom base is labeled 'b'. A vertical line segment inside the trapezoid represents the height, labeled '6 см'.	Дано : $S = 36 \text{ см}^2$ $a : b = 1 : 3$ Знайти : $a = ?$ $b = ?$
--	---

Відповідь : $a =$
 $b =$