

Есеп нөмірі:
Номер задачи:
Парақ нөмірі:
Номер листа:

3

Парақтардың жалпы саны
Общее количество листов:

--

Қатысушының коды:
Код участника:

--

Берілгені:

$\triangle ABC$.

AL - биіктік.

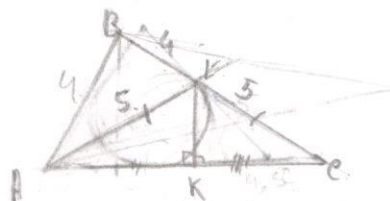
$\angle K$ - түйісу.

$BL = 4$ $AL = CL$.

$CL = 5$.

Т/к: CK - ?

Шешуі:



$$ABL = LCK$$

$$BC = 9$$

$$\triangle ALB = \triangle LCK \quad \triangle ALC - \text{теңбекем}$$

$$\frac{AB}{5} = \frac{4}{5}$$

$$20 = 5AB$$

$$AB = \frac{20}{5}$$

$$AB = 4$$

$$AB = AK = KC = 4$$