

Заратке: 1.

$a, b, c$  - хораша.

$$(b^2 - ac) : p.$$

$$(2^2 - 1 \cdot 3) = 1 : p = 9.$$

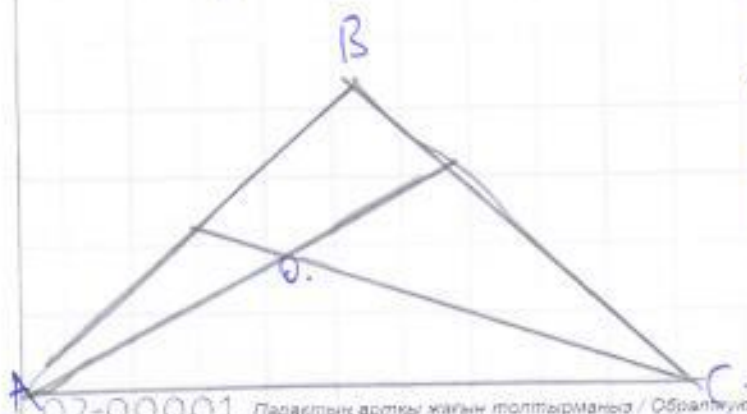
$$(5^2 - 4 \cdot 6) = 1 : p = 9.$$

$$(4^2 - 6 \cdot 8) = 1 : p = 9.$$

1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8 - катраа тройка.

хораша.

Заратке: 2.



Доку:  
 $\triangle ABC$

AK и CL секер.

Е-тө:  $\triangle ABC$  бүрет  
 остржи?

$\Phi$ -сұво:

$\angle a \leftarrow \angle AC$  мәнін білеміз.  $\angle a$  өткізі.

Егер  $\triangle ABC$  теңбүйрекпен болса.

Сонда  $\angle a$  мәні  $\angle C$  мәніне тең болады.

Заратке: 3.

$$abcd - ab = 2021^{2022}$$

$$abcd - bc = 22021^{2022}$$

$$abcd - cd = 222021^{2022}$$

$$abcd - da = 2222021^{2022}$$

$$-abcd + ab = -2021^{2022}$$

$$abcd - bc = 22021^{2022}$$

$$ab - bc = 22021^{2022} - 2021^{2022}$$

$$b - (a - c) = 22021^{2022} - 2021^{2022}$$

$$2021$$

$$-abcd + da = 222021^{2022}$$

$$abcd - da = 222021^{2022}$$