

1) (a, b, c) қатар тұрған 3 натурал мағына сандар
 $(b^2 - ac) : 9$

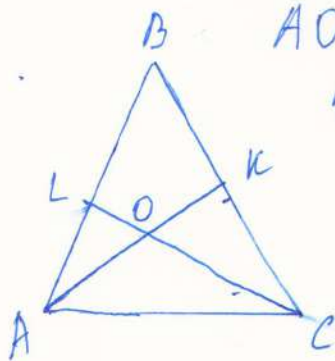
1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8 кез келген қатар тұрған 3 сан мағына

баламандыдай \uparrow бұл сандарға шенбердің бейнана
 мағына шотта балары ма? Мағына: балары деп
 айтамыз.

$$b=9; a=6; c=3; (a, b, c) = (6, 9, 3); (b^2 - ac) : 9; (9^2 - 6 \cdot 3) =$$

$$= (b^2 - ac) = 81 - 18 = 63 : 9 = 7$$

2)



$\triangle AOC$ - сүйір бала алағыма-?

Мағына: несі, $\triangle AOC$ бүршіма дотал балағы мүмкін.
 ан, сүйір балағы мүмкін емес.

3)

$$\begin{cases} abcd - ab = 2021^{2022} \\ abcd - bc = 22021^{2022} \\ abcd - cd = 222021^{2022} \\ abcd - da = 2222021^{2022} \end{cases}$$

$$2000 + 20 + 1 = 2021$$

$$20000 + 2000 + 20 + 1 = 22021$$

$$200000 + 20000 + 2000 + 20 + 1 = 222021$$

$$2000000 + 200000 + 20000 + 2000 + 20 + 1 =$$

$$= 2222021.$$