

a - 1 страна бае.

b - 2 страна мен.

$$\begin{cases} a - b = 4 \\ 2(2b + a) = 56 \end{cases}$$

$$\begin{cases} a = 4 + b \\ 4b + 2a = 56 \end{cases}$$

$$4b + 2(4 + b) = 56$$

$$4b + 8 + 2b = 56$$

$$6b = 48$$

$$b = 8$$

$$a = 4 + 8 = 12$$