

Запишем равенства, які нам дае
задача :

1) $5 \text{ ми} + \text{нга руга} = 2 \text{ мат} + 5 \text{ руга}$.

2) $\text{нга ми} + \text{нга руга} = 2 \text{ ми} + 2 \text{ мат}$.

3) $2 \text{ нга ми} + \text{мат} = 3 \text{ мат} + \text{нга ми}$.

1) Припустимо, що "нга" — це підвищена камина, тобто ми можемо розбити її на дві звичайні монети, менші за неї за каминами, це як $\textcircled{50}$; $\textcircled{10}$ копійки.

Тоді я припускаю, що "нга" = 5, і слова "руга", або "ми", що ідуть після неї просто замінюються на п'ять.

2) З рівностей бачимо, що "нга ми" = 2 "мат", ~~та~~ "нга руга" = 2 "ми".

3) Підберемо слово "руга", а підставив і знайшов, що "руга" = 4 звичайних одиниць, як "нга" = 5 звичайних одиниць.

4) $\text{ми} = \frac{(\text{нга}) (\text{руга})}{2} = \frac{5 \cdot 4}{2} = 10$ зв. одиниць

5) $\text{мат} = \frac{5 \cdot 10}{2} = 25$ зв. одиниць.

6) Тепер перевіримо, що дійсно:

$3 \text{ мат} + \text{нга ми} \geq 4 \text{ мат} + 2 \text{ ми} + 5 \text{ руга}$.

Це рівно:

$75 + 50 < 100 + 20 + 20$

$125 < 140$

Отже $1 + 2$ товари $\geq 1 + 1$

Виговор: $1 + 2$ товари $> 1 + 1$