

12

Можно.

у 1-ого было 0 подарков, у 2-ого - 1,  
у 3-ого - 2, у 4-ого - 3, у 5-ого - 4,  
у 6-ого - 5, у 7-ого - 6.

Первому подарком: 2-й, 5-й, ~~6-й~~<sup>7-й</sup>

Второму - 3-й, 5-й, 7-й

Третьему - ~~4-й~~<sup>6-й</sup>, ~~6-й~~<sup>5-й</sup>, 7-й

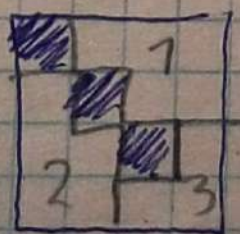
Четвертому - 3-й, 6-й, 7-й

Пятому - 4-й, 6-й, 7-й

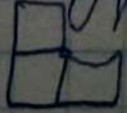
Шестому - 4-й, 5-й, 7-й

Седьмому - 5-й, 6-й, 4-й

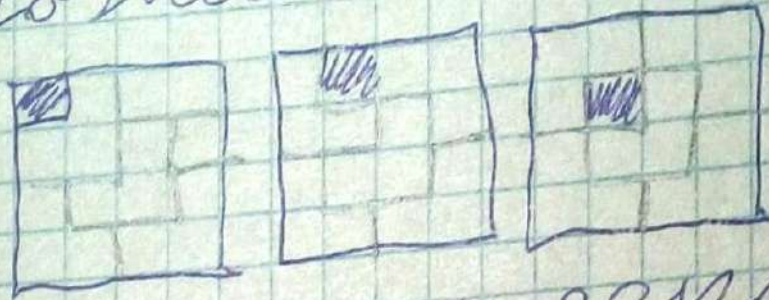
1, 3,



в зонах 1 и 2  
может быть  
только по 1 ~~только~~<sup>-му</sup>

ику, в зоне 3 тоже,  $1 \cdot 2 + 1 = 3 < 4$   
новые красные мельза так-  
же в квадрате 4x4 может поме-  
ститься с  -первой ии убираем

случайную клетку, и мы  
 можем получить 5;



сгр. вари-  
 анты - нова

потом или зеркальным  
 образом, а второй красной  
 клеткой мы убрали

$$\begin{array}{|c|c|} \hline \blacksquare & \square \\ \hline \square & \square \\ \hline \end{array} \rightarrow 5 - 1 = 4 = 4$$

№3

$$100 - x = y \cdot 2$$

$$200 - x \cdot 3 = y$$

$$2x - y = 100,$$

$$y = \frac{2}{3}x$$

$$y = 20,$$

$$x = 60$$

$$60 \cdot 4 = 240 \text{ грамм} - \text{сырла мол}$$