

7.2. - \* присвоим каждому приятелю число - 4-1

\*  $2+3+4=9$        $2079-9=2070$

ТК 4-1  $\Rightarrow$   $670+1$  - 4 приятель - 671р

ТК 3-2  $\Rightarrow$   $670+2$  - 3 приятель - 672р

ТК 2-3  $\Rightarrow$   $670+3$  - 2 приятель - 673р

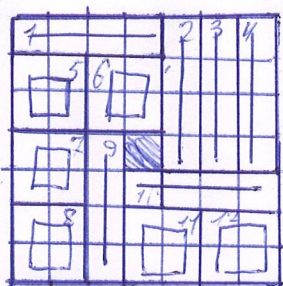
ТК 1-4  $\Rightarrow$   $670+4$  - 1 приятель - 674р

Ответ: 4 - 671р; 3 - 672р; 2 - 673р; 1 - 674р.

$$\begin{array}{r} 2070 \overline{) 13} \\ - 18 \\ \hline 21 \\ - 21 \\ \hline 0 \end{array}$$

4-1  
3-2  
2-3  
1-4  
мы использовали  
3-х чел

7.3.



- 7 - 6 - 1x4
- 6 - 2x2
- 6+6=12

$2 \cdot 2 = 4$   
 $4 \cdot 4 = 16$   
 $7 \times 7 = 49$

$$\begin{array}{r} 49 \overline{) 14} \\ - 48 \\ \hline 1 \text{ кл остаток} \end{array}$$

Ответ: 12 фигурок

7.4 - метод подбора

- B - ~~2,5~~ <sup>②</sup>
- П - ~~2,5~~ <sup>③</sup>
- К - ~~3,5~~ <sup>⑤</sup>

$B + П + К = 8,5 \quad V \quad 8 \pm 0,5$   
 $B + П = 5 \quad V \quad 5,5 \pm 0,5$   
 $B + К = 5,5 \quad V \quad 6 \pm 0,5$   
 $П + К = 6,5 \quad V \quad 7 \pm 0,5$

Ответ: у Тети - 3 кг  
у Кати - 3,5 кг  
у Вовы - 2 кг

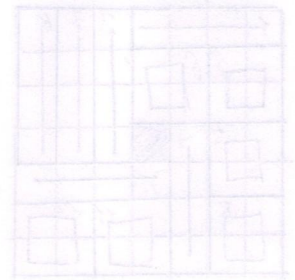
5

7.5.

$$7.1.0,000625 = \frac{0,25}{1000000} = \frac{1}{1600}$$

M

26



$B = \frac{1}{2}$   
 $K = \frac{1}{2}$   
 $N = \frac{1}{2}$   
 $D + N + K = 8 \cdot 2 \cdot V \cdot 8 \cdot 2 \cdot V$   
 $B + N = 3 \cdot V \cdot 8 \cdot 2 \cdot V$   
 $B + K = 8 \cdot 2 \cdot V \cdot 8 \cdot 2 \cdot V$   
 $N + K = 8 \cdot 2 \cdot V \cdot 8 \cdot 2 \cdot V$