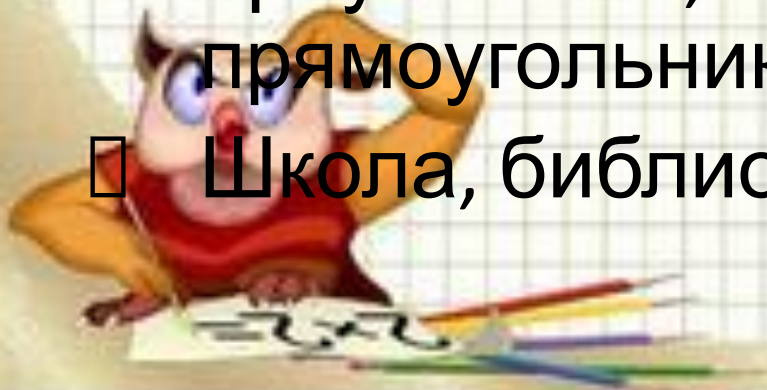


Чтобы определить тему урока, вам предстоит составить слово из 7 букв. Эти буквы вы узнаете, если выполните 7 заданий.

1. Назовите лишнее слово:

Л

- Час, минута, лето, секунда
- Сумма, плюс, вычитаемое, разность, слагаемое.
- Сантиметр, дециметр, километр, килограмм.
- Треугольник, круг, квадрат, прямоугольник.
- Школа, библиотека, лицей, гимназия



2. Какая рыба тяжелее?

- Купили щуку, леща и окуня. Щука тяжелее леща, а лещ тяжелее окуня. Какая рыба самая тяжелая?
- Какая рыба самая легкая?

Д



Щ

3. Какое число я задумала?

На доске:

x	6
+ 24	1)
- 12	2)
+ 38	3)
- 7	4)
49	

ь

4. Какова закономерность: 1, 2, 4, 7, 11 ...? Какое следующее число?

(Ответ: $1 + 1 = 2$; $2 + 2 = 4$; $4 + 3 = 7$; $7 + 4 = 11$; $11 + 5 = 16$.)





5. Сколько разрезов?

– Сколько надо сделать разрезов, чтобы разделить батон на 4 части?

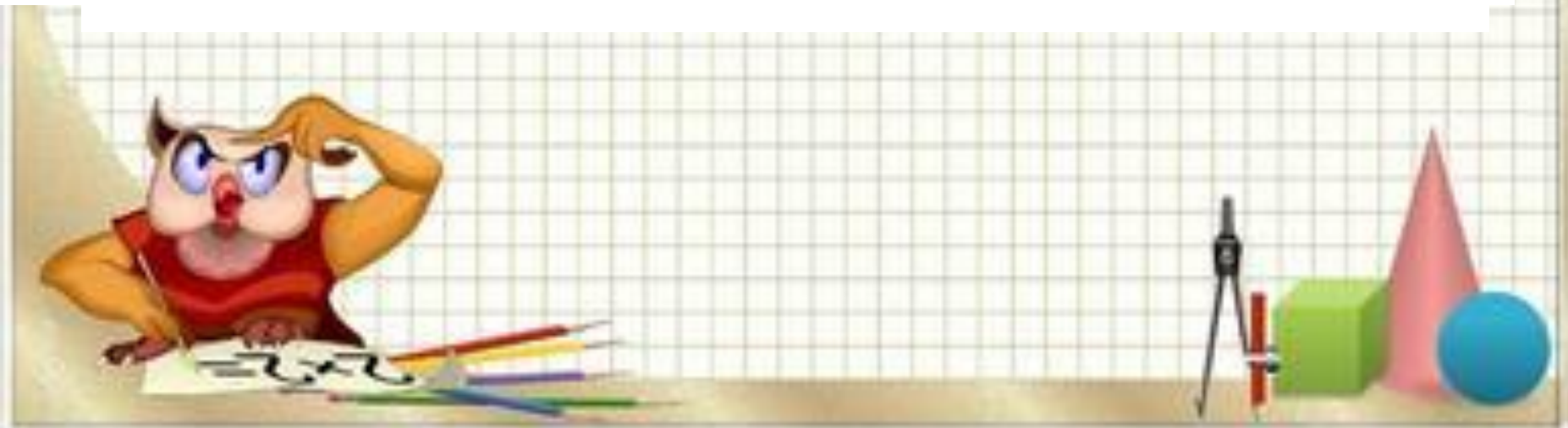
– На 6 частей? () На 10 частей? ()



0

6. Как взвесить?

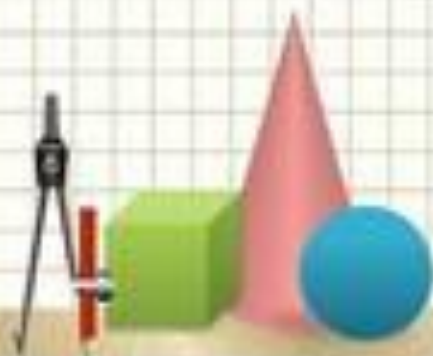
- Как с помощью гирь 10 кг, 5 кг и 2 кг отвесить 3 кг крупы? Разрешается произвести одно взвешивание, используя все гири.



А

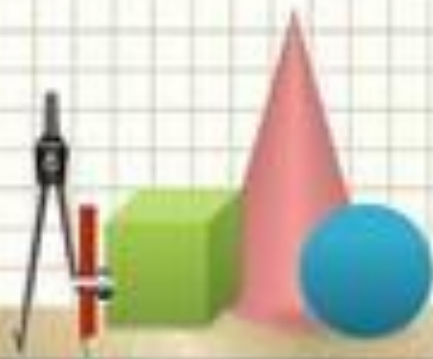
7. Что тяжелее?

- На одной чашке весов арбуз и гиря в 2 кг, а на другой – дыня и гиря в 1 кг. Весы в равновесии. Что тяжелее: арбуз или дыня? (.....)
- На сколько килограммов? (.....)



Какое слово у вас получилось?

ПЛОЩАДЬ

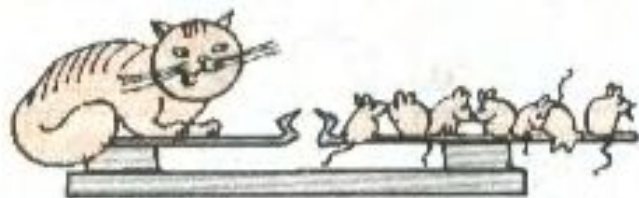


План:

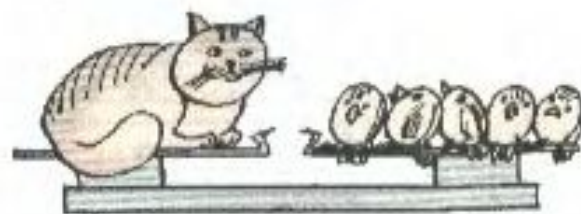
- Что такое площадь?
- Какими мерками ее измеряют?
- Поучимся находить площадь.



1 Чему равна масса котёнка в мышатах? А чему равна его масса в воробышках? Сделай запись.



$$к = \square \text{ м}$$



$$к = \square \text{ в}$$

Какие единицы массы ты знаешь?



2 В банку входит 5 стаканов воды или 10 чашек воды. Чему равен объём банки в стаканах? В чашках? Сделай запись.



$$б = \square с$$

$$б = \square ч$$

Какие ещё единицы *объёма* ты знаешь?



3 Измерь длину парты в ладонях, в дециметрах. Сделай запись.

$$n = \square \text{ л}$$

$$n = \square \text{ дм}$$

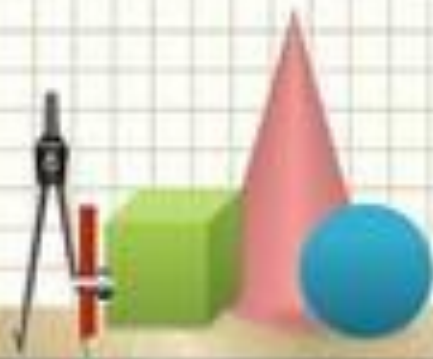
Какие ещё единицы длины ты знаешь?



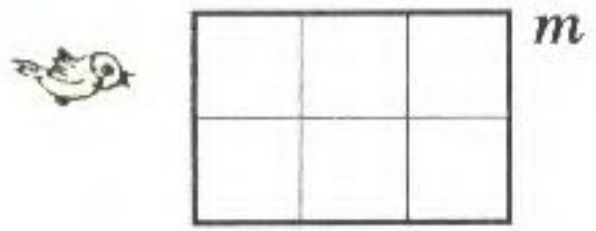
Площадь (S) – характеризует количество места, которое фигура занимает на плоскости.

К!

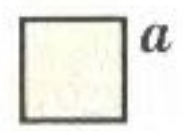
В!



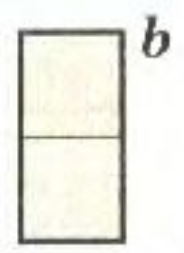
4 Измерь площадь прямоугольника m сначала клеточками (a), а потом полосками (b и c).



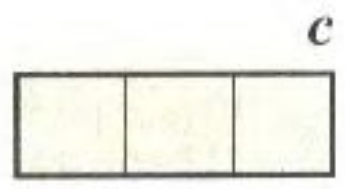
$$m = \square a$$



$$m = \square b$$

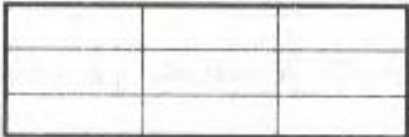
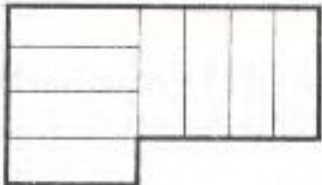



$$m = \square c$$




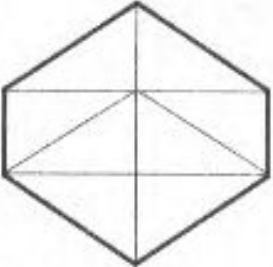

5 Измерь площадь фигур заданными мерками и сравни фигуры по площади. Сделай запись по образцу:

$$a = 3e, \quad b = 4e \Rightarrow a < b$$

a)  a  b  e

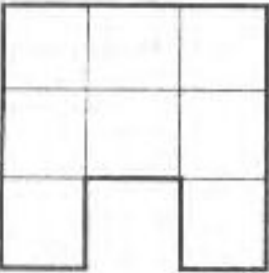
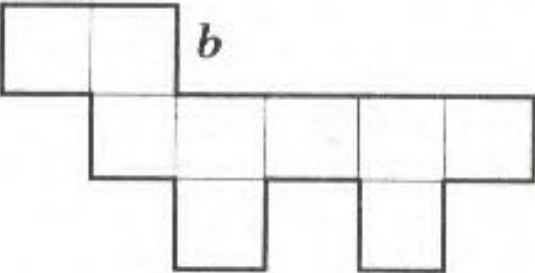

$a = 9e, \quad b = 8e \Rightarrow a \square b$



б)  a  b  e

$a = \square e, \quad b = \square e \Rightarrow a \square b$



в)  a  b  e

$a = \square e, \quad b = \square e \Rightarrow a \square b$



ИТОГ:

- Я узнал...
- Мне понравилось...
- Мне пригодится в жизни...

