



**МКОУ Лесниковская ООШ, д. Лесниково,
Гусь-Хрустального района, Владимирской области**



**Внеклассное мероприятие по математике
«Своя игра»
2-4 классы**

**Учитель начальных классов:
Родичкина Надежда Тимофеевна**





**«Кто с детских лет
занимается математикой, тот
развивает внимание,
тренирует свой мозг, свою
волю, воспитывает
настойчивость и упорство в
достижении цели.»**

А.Маркушевич





СВОЯ Игра

$$f(x) = m \left(\frac{m}{2\pi} \right)^{1/2} e^{-\frac{m^2 x^2}{2}}$$
$$f = \frac{1}{S} = \frac{1}{\pi r^2}$$
$$p = \sum m$$
$$F = \frac{1}{2} \rho v^2$$
$$v = \frac{1}{\rho} \frac{dp}{dx}$$
$$v = \frac{1}{\rho} \frac{d}{dx} \left(\frac{1}{2} \rho v^2 \right)$$
$$v = \frac{1}{\rho} \rho v \frac{dv}{dx}$$
$$v = v \frac{dv}{dx}$$
$$v dx = v dv$$
$$\int v dx = \int v dv$$
$$v x = \frac{1}{2} v^2$$
$$v = \sqrt{2x}$$

Геометрические вопросы	<u>10</u>	<u>20</u>	<u>30</u>	<u>40</u>	<u>50</u>
Без смекалки никуда!	<u>10</u>	<u>20</u>	<u>30</u>	<u>40</u>	<u>50</u>
Ребусы	<u>10</u>	<u>20</u>	<u>30</u>	<u>40</u>	<u>50</u>
Математика в лицах	<u>10</u>	<u>20</u>	<u>30</u>	<u>40</u>	<u>50</u>
Народная мудрость	<u>10</u>	<u>20</u>	<u>30</u>	<u>40</u>	<u>50</u>

ВЫХОД



Геометрические вопросы 10

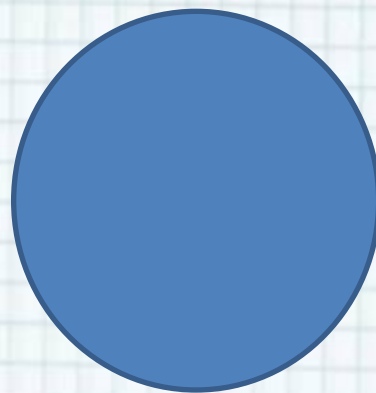
Как называется фигура, не
имеющая углов?



ОТВЕТ



Круг, овал



Назад



ВЫХОД



Геометрические вопросы

20



Как называется линия,
имеющая начало, но
не имеющая конца?

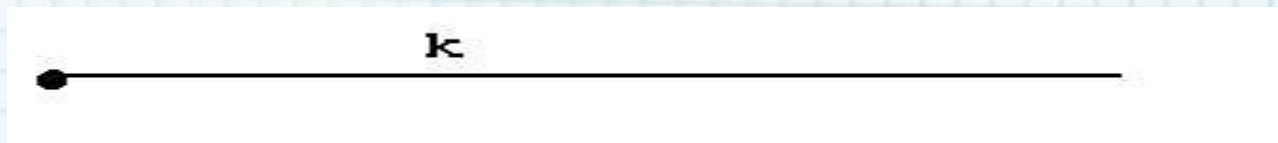


ОТВЕТ





Луч



НАЗАД

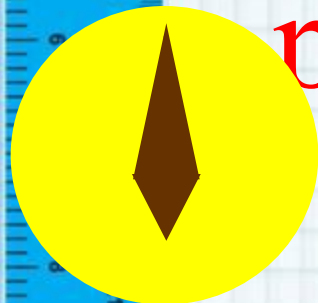


ВЫХОД



Геометрические вопросы

30



Как называется
прямоугольник с четырьмя
равными сторонами?



ОТВЕТ



Квадрат



НАЗАД



ВЫХОД



Геометрические вопросы 40



Что находится
сложением всех длин
сторон
многоугольника?

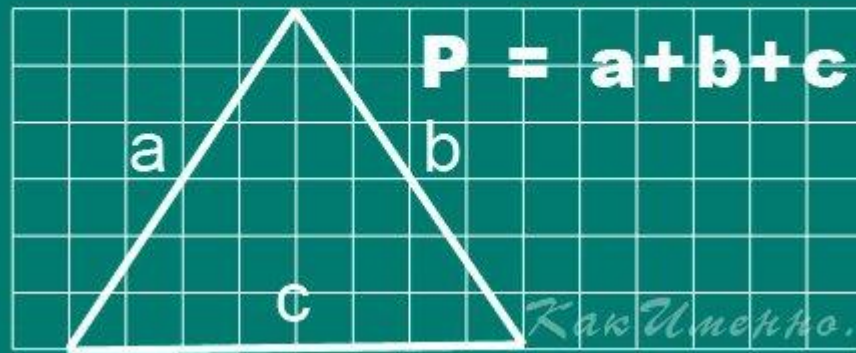


ОТВЕТ



Периметр

Периметр треугольника



НАЗАД

ВЫХОД





Геометрические вопросы

50



Назовите многоугольник с
наименьшим количеством
углов.

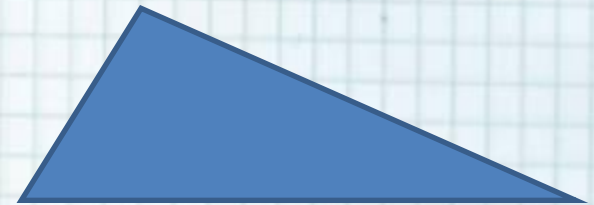
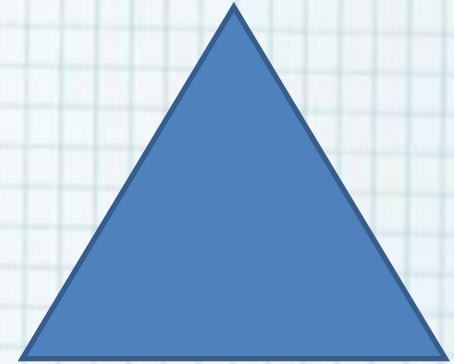
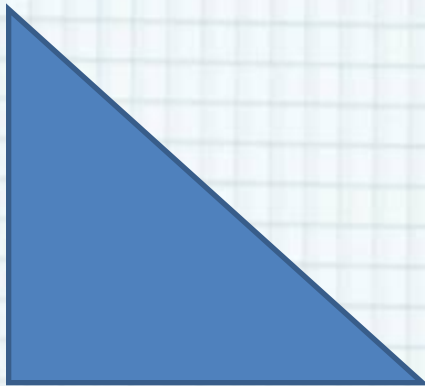


ОТВЕТ





Треугольник





БЕЗ СМЕКАЛКИ НИКУДА!



10

У бабушки Даши внучка
Маша, кот Пушок, собака
Дружок. Сколько у бабушки
внуков?



ОТВЕТ





1

У бабушки Даши внучка Маша,
кот Пушок и собака Дружок.
Сколько всего внуков у бабушки?



НАЗАД



ВЫХОД



БЕЗ СМЕКАЛКИ НИКУДА!



20

Меня зовут Толей. У моей сестры
только один брат. Как зовут брата
моей сестры?



ОТВЕТ





Толя

НАЗАД



ВЫХОД

БЕЗ СМЕКАЛКИ НИКУДА!

30

Тройка лошадей бежит 30 км/ч. С какой скоростью бежит каждая лошадь?

ОТВЕТ





30 км/ч



[НАЗАД](#)

[ВЫХОД](#)



БЕЗ СМЕКАЛКИ НИКУДА!

40

На складе было 5 ёмкостей с горючим по 6 тонн в каждой. Из 2 ёмкостей горючее взяли. Сколько ёмкостей осталось?

ОТВЕТ





5



ВЫХОД

НАЗАД



БЕЗ СМЕКАЛКИ НИКУДА!



50

Может ли дождь идти два дня
подряд?



ОТВЕТ





НЕТ



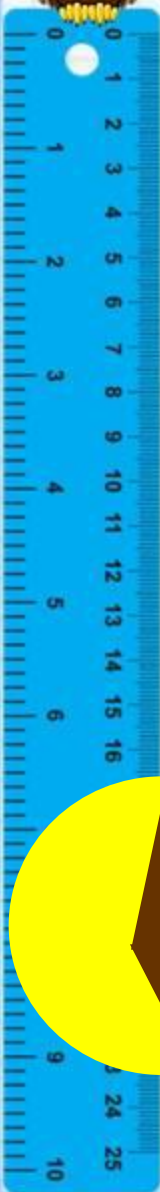
НАЗАД



ВЫХОД

Математические ребусы

10



ОТВЕТ



СЕМЬЯ

НАЗАД



ВЫХОД

Математические ребусы

20

5' **ница**

ОТВЕТ





ПЯТНИЦА

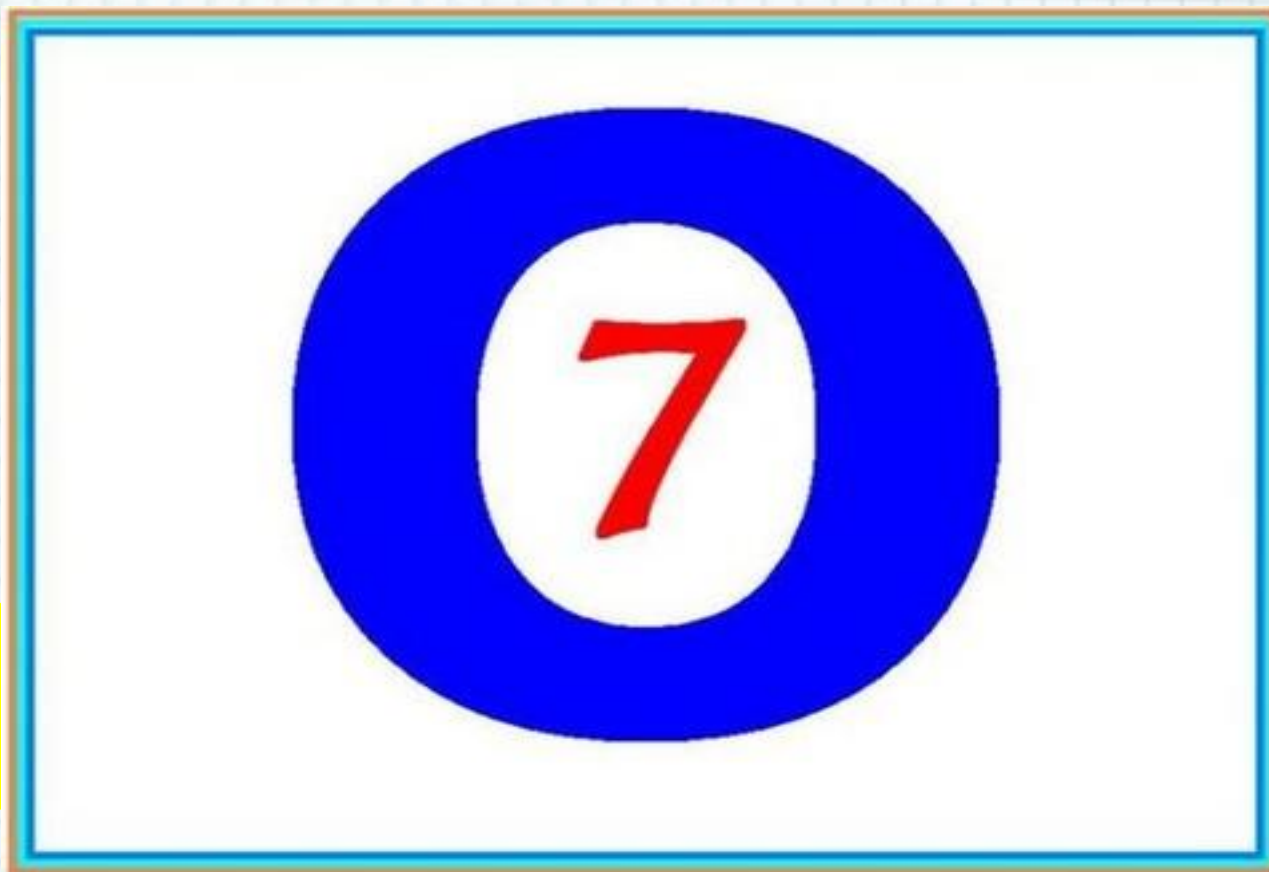
НАЗАД



ВЫХОД

Математические ребусы

30



ОТВЕТ





Восемь

НАЗАД

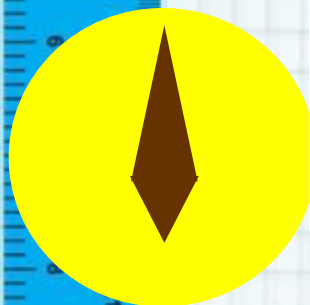


ВЫХОД



Математические ребусы

40



ОТВЕТ





Трикотаж

НАЗАД



ВЫХОД

Математические ребусы

50



ОТВЕТ





Сорока

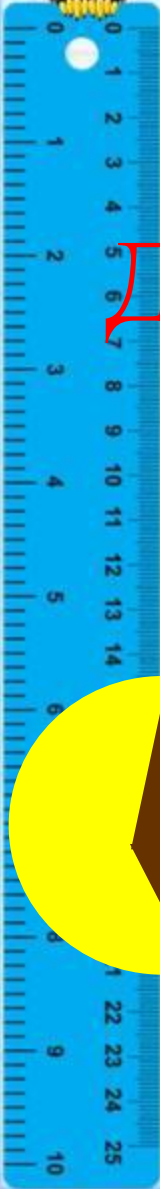
[НАЗАД](#)



[ВЫХОД](#)

Математика в лицах

10



Древнегреческий учёный. Автор
таблицы, которая помогает с
лёгкостью найти результат
умножения и деления

ОТВЕТ





Пифагор



[НАЗАД](#)



[ВЫХОД](#)

Математика в лицах

20

Великий русский писатель- много лет преподавал начала математики в основанной им же Яснополянской школе и написал учебник «Арифметика».

ОТВЕТ





Лев Николаевич Толстой



НАЗАД



ВЫХОД

Математика в лицах

30

Математик, первая
русская женщина- профессор.

ОТВЕТ



Софья Васильевна Ковалевская



[НАЗАД](#)

[ВЫХОД](#)

Математика в лицах

40

Известно, что этот великий русский писатель был большим любителем математики.

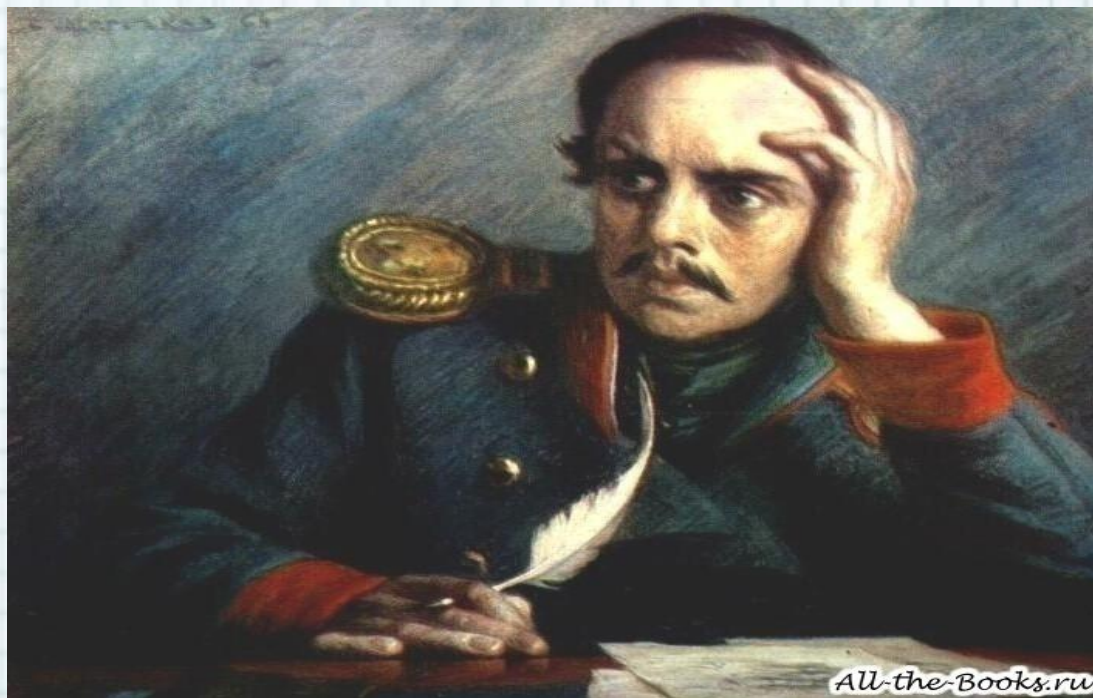
И всегда возил с собой учебник математики, чтобы на досуге решать математические задачки.

ОТВЕТ





Михаил Юрьевич Лермонтов



All-the-Books.ru

НАЗАД



ВЫХОД

Математика в лицах 50

Математик. Автор первого
русского учебника по
«Арифметике»

ОТВЕТ





Леонтий Филиппович Магницкий



НАЗАД



ВЫХОД

Народная мудрость

10



.... Голова хорошо, а
лучше.



ОТВЕТ





*Одна голова хорошо,
а две лучше.*

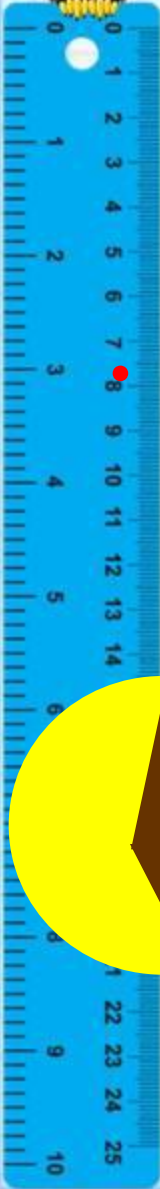


НАЗАД

ВЫХОД

Народная мудрость

20



..... раз отмерь, отрежь

ОТВЕТ





Семь раз отмерь, один раз отрежь.



НАЗАД



ВЫХОД

Народная мудрость

30

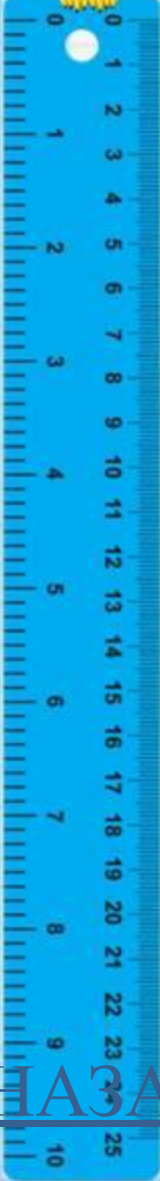
Обещанного.....года ждут

ОТВЕТ





Обещанного *три* года
ждут.



ВЫХОД

НАЗАД

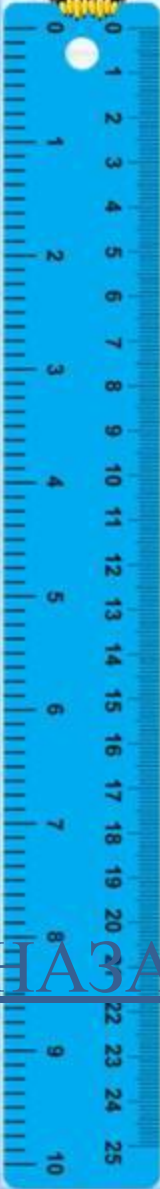
Народная мудрость

40

За зайцами погонишься
—
ни не поймаешь.

ОТВЕТ





Я ДУЖАЯ ЗНАЮЦА.
НИ ПОГОНИШЬСЯ,
НИ ОДНОГО
НЕ ПОИ-
ЖА-
ЕШЬ

НАЗАД



ВЫХОД

Народная мудрость

50

Лучше..... раз увидеть,
чем раз услышать.

ОТВЕТ





Лучше *один раз*
увидеть,
чем *сто раз*
услышать.

НАЗАД

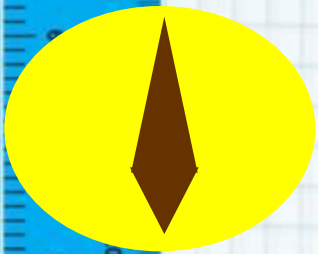


ВЫХОД



2 раунд

Мальчик лёг спать в 8 часов вечера,
поставив будильник так, чтобы он
Прозвенел в 9 часов утра.
Сколько времени проспит мальчик





1 час





Крышка стола имеет 4 угла.
Один из них отпилили. Сколько
углов стало у крышки стола.





5

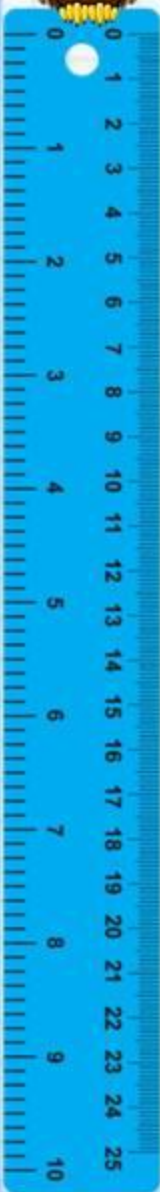




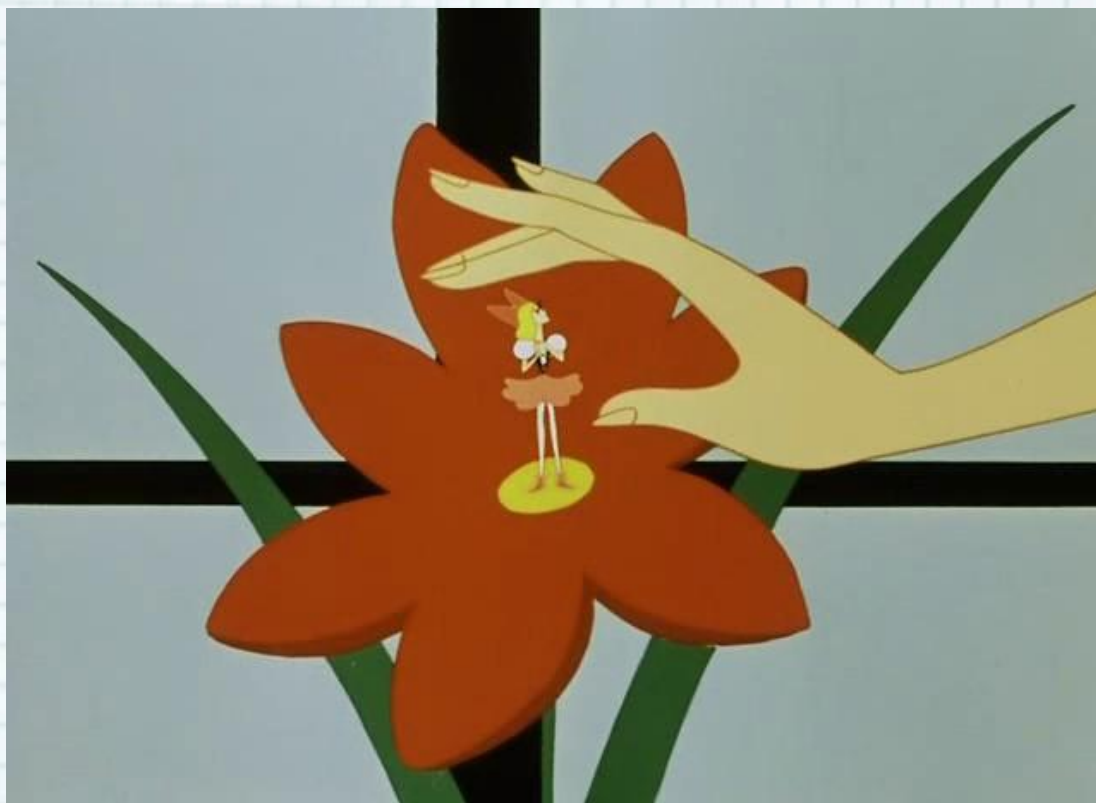
Назовите фигуру:

У какой сказочной героини
рост всего лишь 2,5 см.

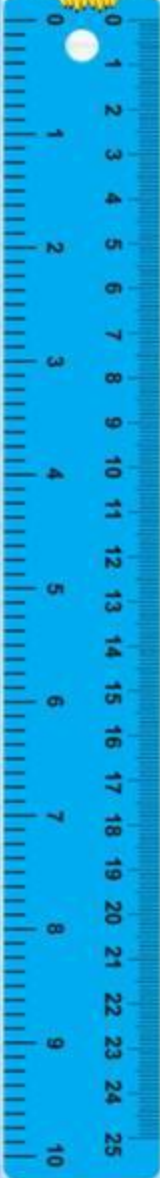




Дюймовочка



Спасибо Вам
за участие в
игре!





Ресурсы:

<http://ppt4web.ru/nachalnajashkola/zadachi1>
<http://ppt4web.ru/nachalnajashkola/zadachi-1>
<http://ppt4web.ru/nachalnajashkola/zadachi-s1>
<http://ppt4web.ru/nachalnajashkola/zadachi-s-ulybkojj1>
<http://ppt4web.ru/nachalnajashkola/zadachi-s-ulybkojj.html>

2. <http://www.toontrivia.ru/category/soviet/dyujmovochka>

3. <http://forumrukodeliya.ru/viewtopic.php?p=39>

4. http://go.mail.ru/search_images?q

5. <http://all-photo.ru>
<http://all-photo.ru/portret>
<http://all-photo.ru/portret/kovaljevskaya>
<http://all-photo.ru/portret/kovaljevskaya/index>
<http://all-photo.ru/portret/kovaljevskaya/index.ru.html>
<http://all-photo.ru/portret/kovaljevskaya/index.ru.html?big=on>
<http://all-photo.ru/portret/kovaljevskaya/index.ru.html?big=on&img=29475>

6. <http://900igr.net/kartinki/matematika/Porjadok-dejstvij/016-Sem-raz-otmer-odin-otrezh.html>

7. <http://www.liveinternet.ru/users/rosavetrov/post253888066/>

Источник шаблона: Фокина Лидия Петровна

<http://linqa.ucoz.ru/>

