

Москаленко Г. П.  
МОУ «СОШ № 2 г.  
Михайловка»



Первый тур мы начинаем,  
Победителей узнаем.

Здесь загадки и шарады.

За разгадку - всем награды.



Один человек купил трех  
коз и заплатил 3 рубля.  
Спрашивается: по чему  
каждая коза пошла?







**Что легче:  
пуд ваты или  
пуд железа?**



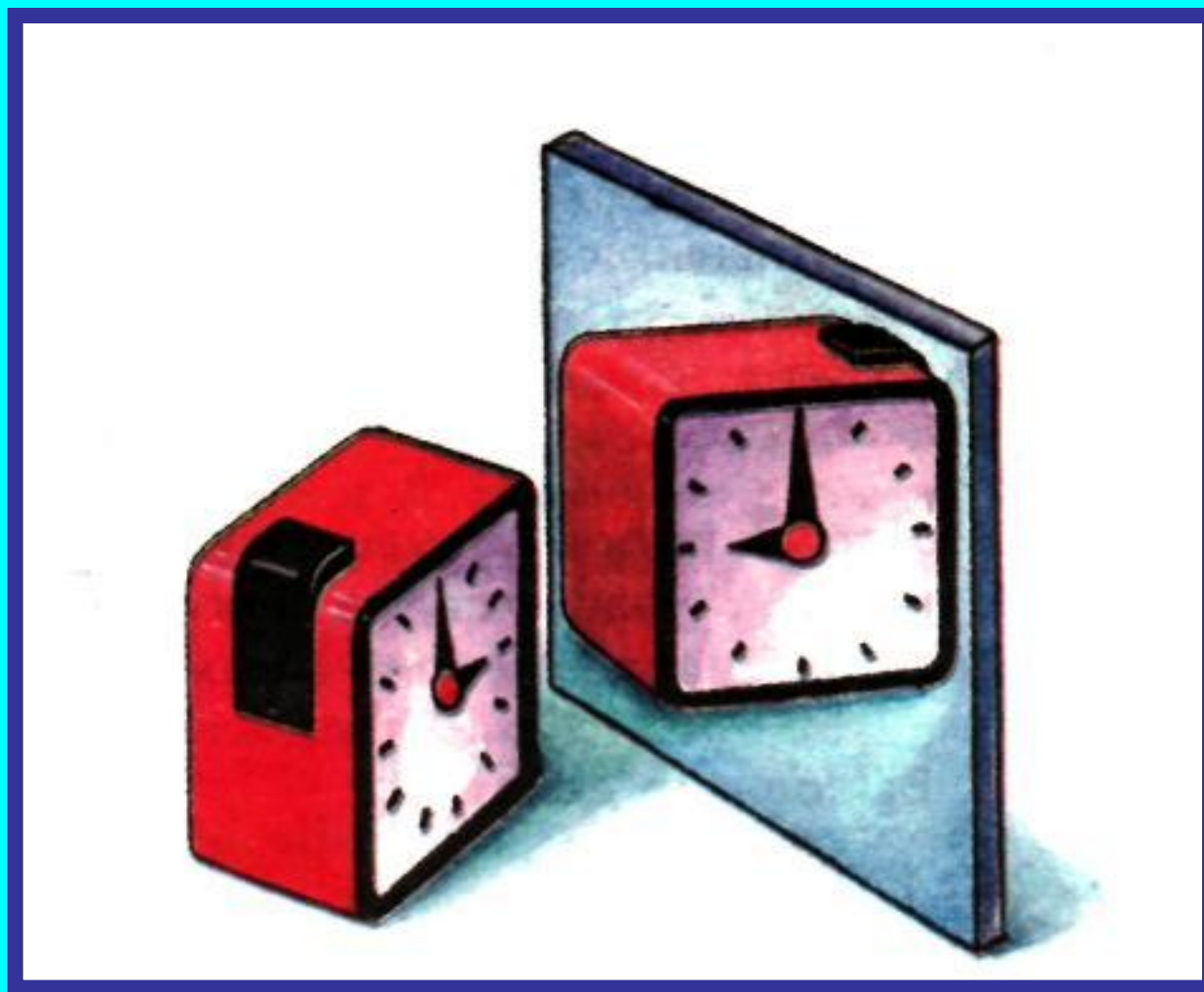


**Двое играли  
в шахматы 4  
часа. Сколько  
времени играл  
каждый?**



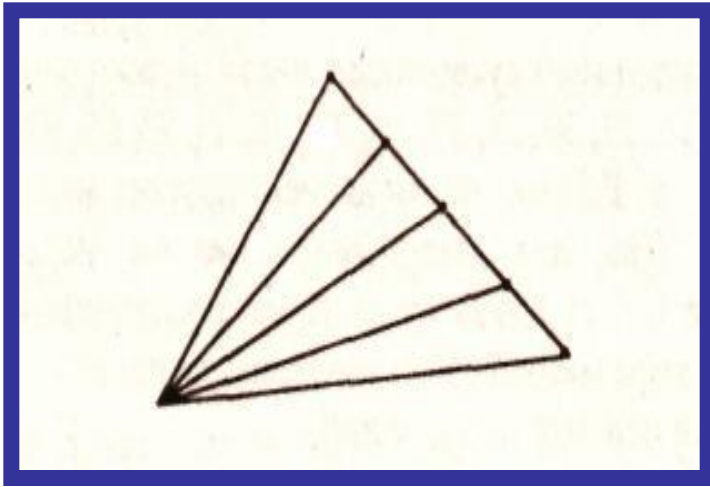
Из Москвы в Ростов-на-Дону вышел поезд со скоростью 60 км/ч, а из Ростова-на-Дону в Москву вышел второй поезд со скоростью 70 км/ч. Какой из поездов будет дальше от Москвы в момент встречи?

Когда часы и их отражение покажут одинаковое время?



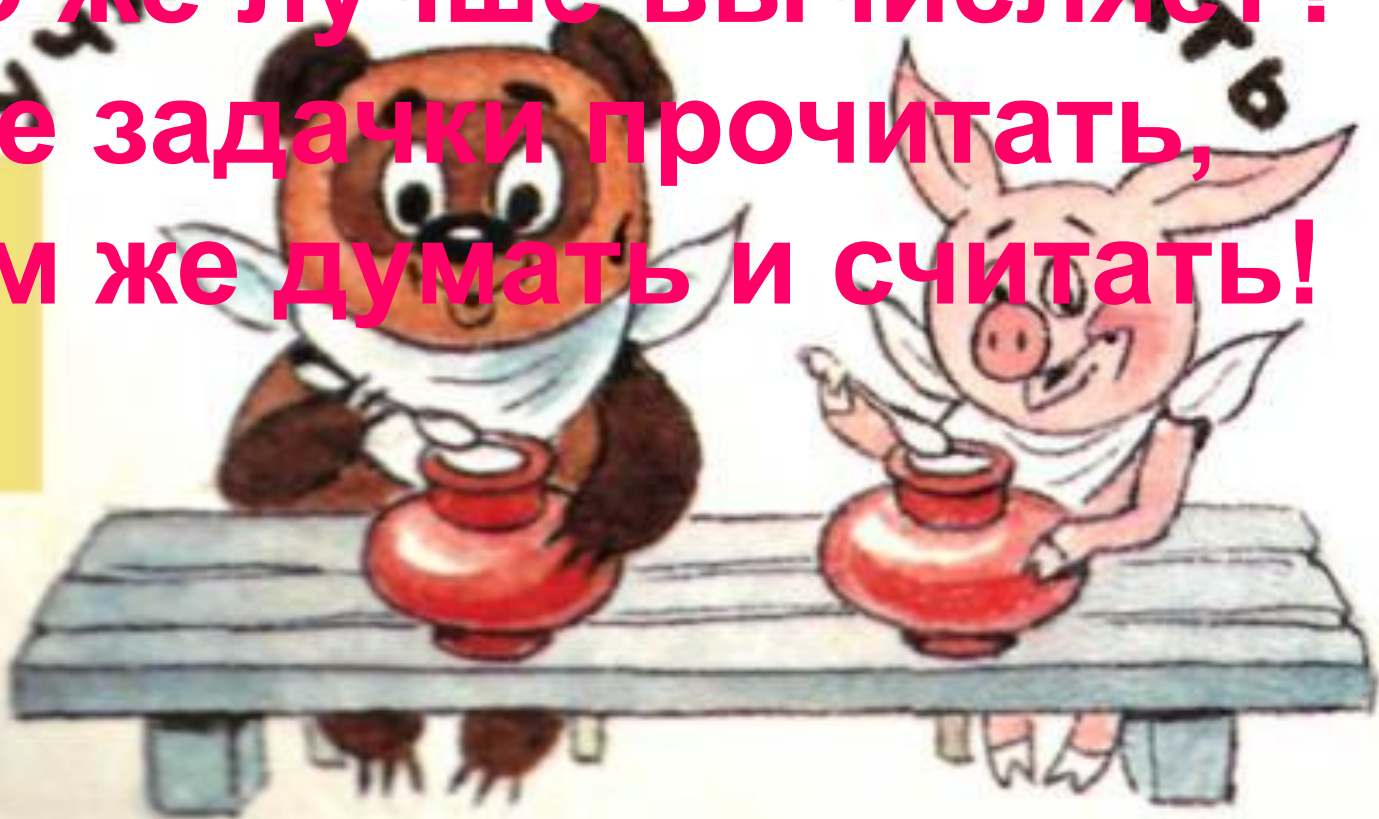


# Сколько на чертеже различных треугольников?



Часто знает и дошкольник,  
Что такое треугольник.  
А уж вам-то как не знать!  
Но совсем другое дело:  
Быстро, точно и умело  
Треугольники считать.  
Например, в фигуре этой  
Сколько разных? Рассмотри!  
Все внимательно исследуй  
И по краю и внутри!

**Тур второй:  
пусть всякий знает,  
Кто же лучше вычисляет?  
Мне задачи прочитать,  
Вам же думать и считать!**

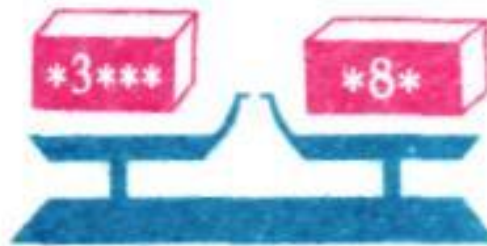


В числах стерли несколько цифр и вместо них поставили звездочки. Определите какое число больше.

а)  $71***$  или  $75***$ ;



б)  $*3***$  или  $*8*$ .



# Какое число пропущено?

a)

9	4
5	

12	7
?	

б)

14	7
2	

45	?
3	





1 кг - 2 р.

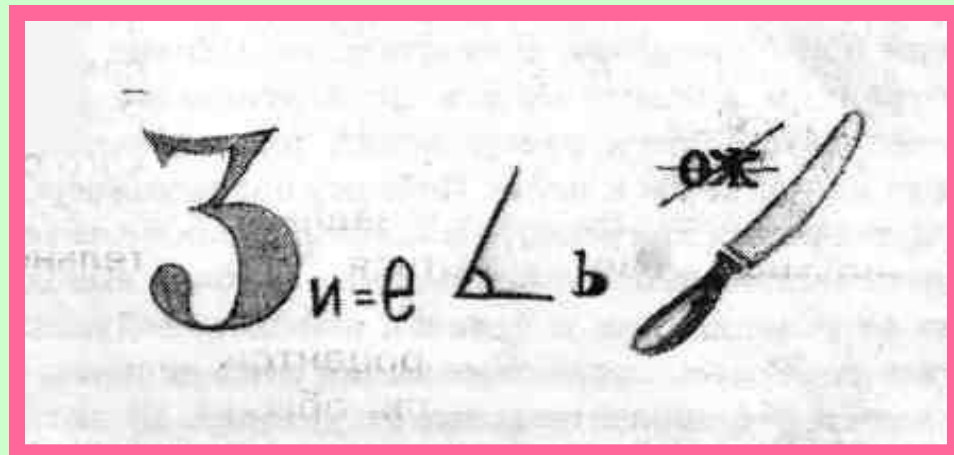
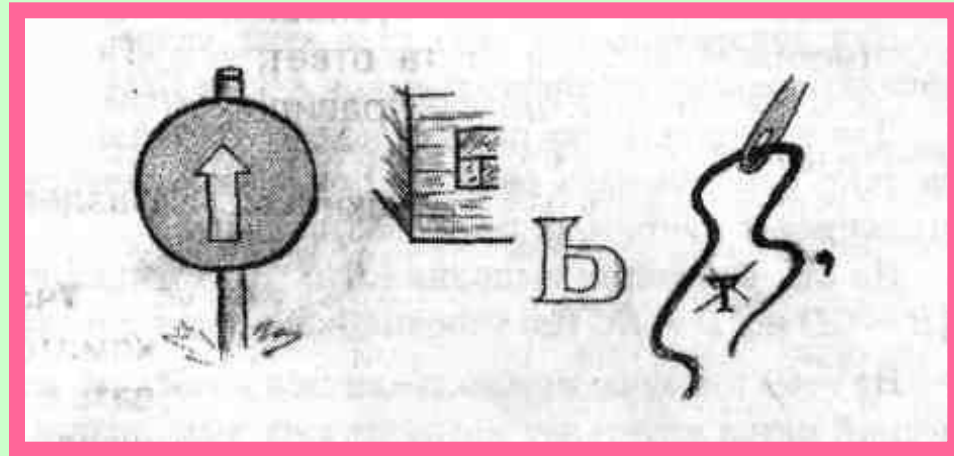
*Сколько стоит арбуз?*





**Сколько  
Буратино  
заплатил за  
арбуз, который  
стоил 20 сольдо  
и еще  
пол-арбуза?**

# Разгадайте ребусы.



Третий тур мы начинаем,  
Капитанов приглашаем.

Будут трудные задачи,  
Пожелаем им удачи!





Сосчитай: первый попугай,  
первый удав, второй попугай,...



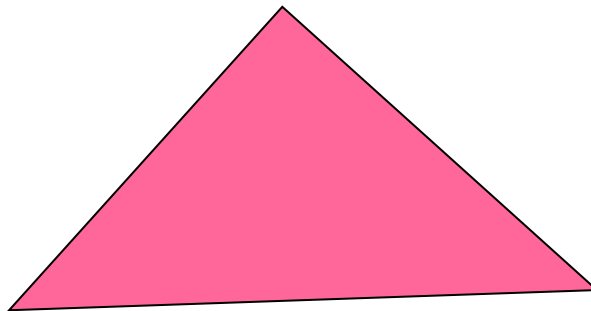
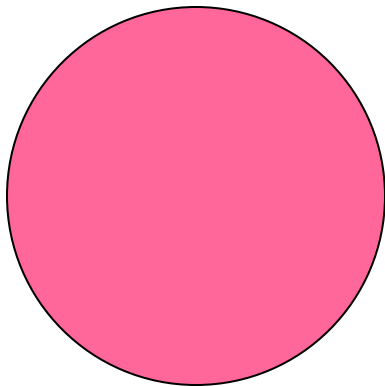
**Вы ребята все устали.  
Много думали, считали.  
Отдохнуть уже пора!  
Так четвертый тур – «Игра»!**





# Игра «Каждой руке - свое дело».

Правая рука чертит окружность,  
левая – треугольник.



Нарисуйте из цифр человечка.



# Игра «Ай, да я»

Считаем до тридцати,  
вместо чисел, делящихся на  
три, и в записи которых есть  
три произносим: «Ай, да я»  
1, 2, «Ай, да я», 4,...

Кто быстрее впишет в  
прямоугольники  
нужные цифры?

$$100 - 99 = 1$$



***Вот закончилась игра,  
Результат узнать пора.  
Кто же лучше всех трудился  
И в турнире отличился?***



# Используемая литература:

1. Математика. 5 класс: учеб. Для общеобразоват. учреждений/ [Н. Я. Виленкин и др.]. – М.:Мнемозина, 2010
2. Математика. 6 класс: учеб. Для общеобразоват. учреждений/ [Н. Я. Виленкин и др.]. – М.:Мнемозина, 2010
3. Предметные недели в школе. Математика. Сост. Л. В. Гончарова.- Волгоград: Учитель,2001.
4. Занимательная математика. 5-11 классы. Авт.-сост. Т. Д. Гаврилова.- Волгоград: Учитель, 2005.