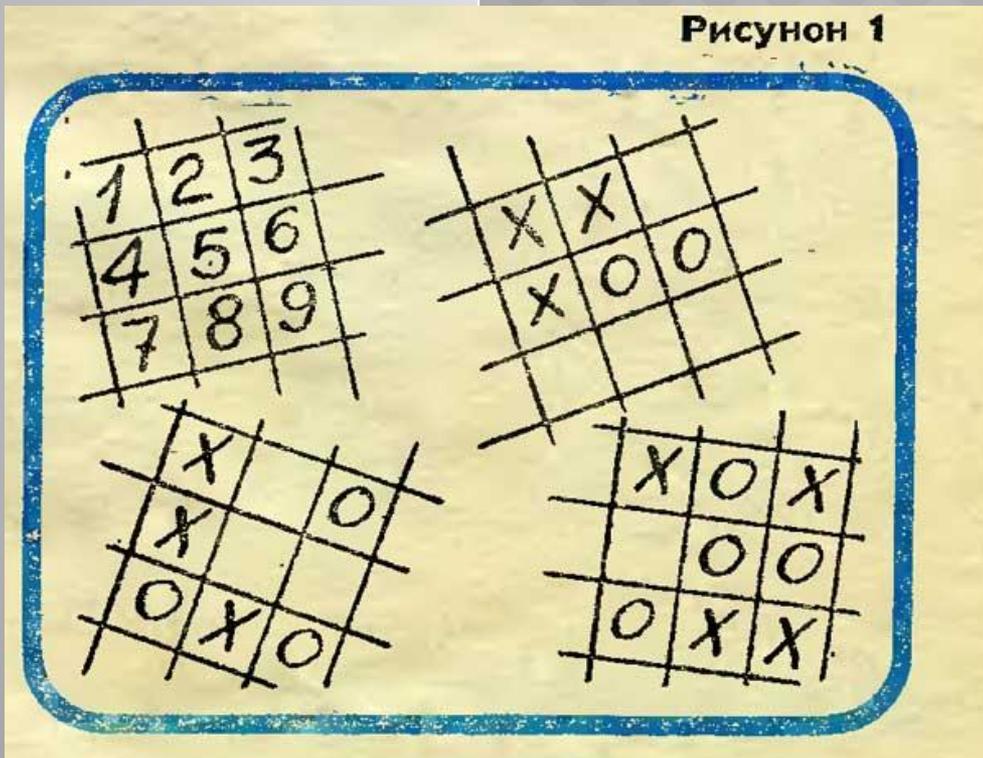
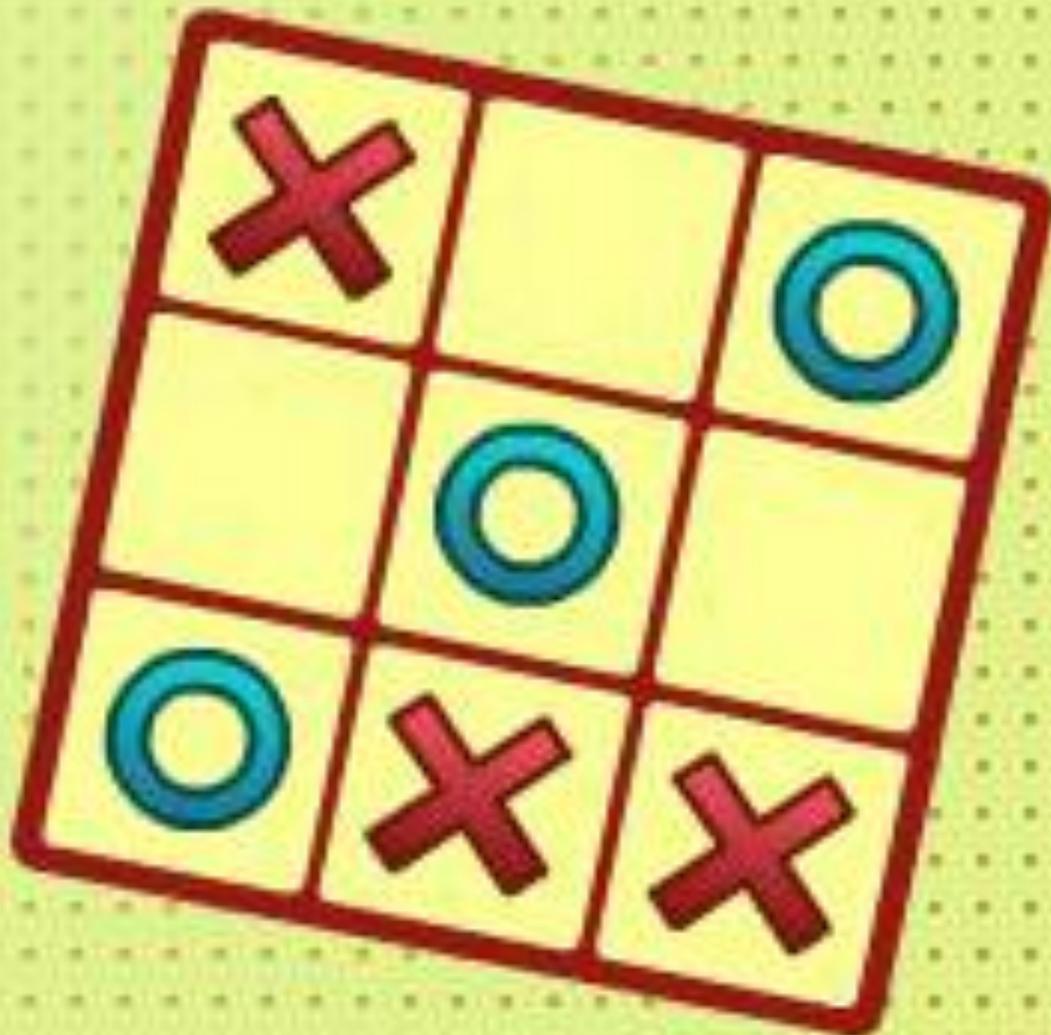


ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНАЯ МАТЕМАТИЧЕСКАЯ ИГРА «КРЕСТИКИ - НОЛИКИ»

Рисунок 1



ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ ИГРЫ



наук

Давным - давно существовало царство наук. Царем там было Естествознание, царицей – Математика, царевной – Литература. И много слуг прислуживало царской семье.

Однажды Царица поссорилась со своим супругом. «Ах, так, - воскликнула она, - попробуйте обойтись без меня. В сердцах хлопнула дверью и умчалась в другую страну.

Сначала все вздохнули с облегчением. Но вскоре начался настоящий переполох. Оказалось, что Литература не может пронумеровать главы, части и страницы в романах и поэмах. Естествознание сбилось со счета планет в Галактике, дней, месяцев и недель в году. История не может установить точные даты событий, география – вычислить расстояние между городами, строители не могут возвести новый замок, а повар не знает, как взвесить продукты для приготовления обеда. Никто не смог обойтись без Математики.

Тогда послали гонцов по всему свету, отыскивали Математику и попросили ее вернуться назад в царство наук. Царица Математика вернулась в свою страну, и с тех пор в науках воцарился порядок. Математика –



**ЗАДАНИЕ 4
ОТГАДАЙ
РЕБУС**



**ЗАДАНИЕ 2
ШИФРОВКА**



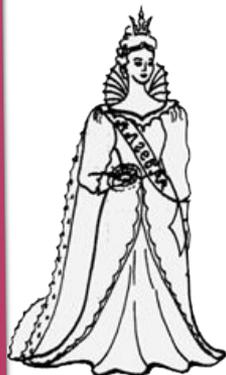
**ЗАДАНИЕ 5
СООБРАЗИ**



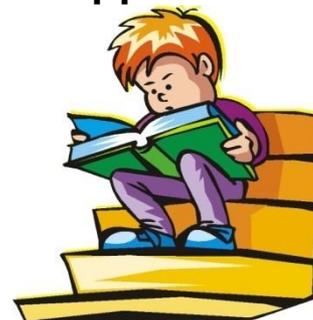
**ЗАДАНИЕ 7
НАЗОВИ**



**ЗАДАНИЕ
1
РАЗМИНК
А.**



**ЗАДАНИЕ 6
УГАДАЙ ЗНАК**



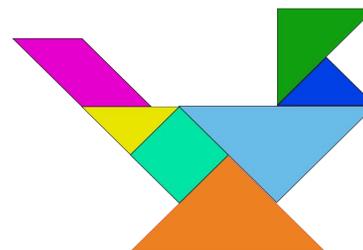
**ЗАДАНИЕ 8
ШУТОЧНОЕ**



**ЗАДАНИЕ
3
НА
ВНИМАНИЕ**



**ЗАДАНИЕ 9
ГЕОМЕТРИЧЕСКОЕ**



ЗАДАНИЕ 1

РАЗМИНКА.

5 вопросов 1 вопрос - 30 сек. Ответы записываем на листочках.

1) Назовите число, которое нельзя изобразить римскими цифрами? **0**

2) На одной чаше весов лежит арбуз, а на другой - гиря 3 кг. Весы находятся в равновесии. Сколько весит арбуз? **3 кг**

3) Если бы лошадь была ниже кролика и выше жирафа, то кто был бы выше всех? **кролик**

4) Сколько месяцев в году имеют 28 дней? **12**

5) На что похожа половина яблока?

на другую половину

**ЗАДАНИЕ 4
ОТГАДАЙ
РЕБУС**



**ЗАДАНИЕ 2
ШИФРОВКА**



**ЗАДАНИЕ 5
СООБРАЗИ**



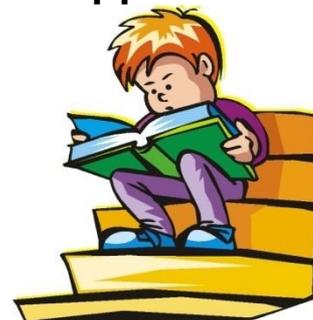
**ЗАДАНИЕ 7
НАЗОВИ**



**ЗАДАНИЕ
1
РАЗМИНК
А.**



**ЗАДАНИЕ 6
УГАДАЙ ЗНАК**



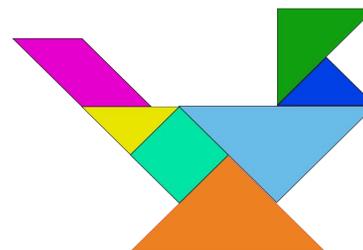
**ЗАДАНИЕ 8
ШУТОЧНОЕ**



**ЗАДАНИЕ
3
НА
ВНИМАНИЕ**



**ЗАДАНИЕ 9
ГЕОМЕТРИЧЕСКОЕ**



ЗАДАНИЕ 2

ШИФРОВКА



1)9,1,5,1,25,10

2)18,6,26,1,20,30

3)21,14,

4)18,1,9,3,10,3,1,20,30

1-А, 2-Б, 3-В, 4-Г, 5-Д, 6-Е, 7-Ё, 8-Ж, 9-З, 10-И, 11-Й, 12-К, 13-Л, 14-М, 15-Н, 16-О, 17-П, 18-Р, 19-С, 20-Т, 21-У, 22-Ф, 23-Х, 24-Ц, 25-Ч, 26-Ш, 27-Щ, 28-Ъ, 29-Ы, 30-Ь, 31-Э, 32-Ю, 33-Я.

Задачи решать - ум развивать.

**ЗАДАНИЕ 4
ОТГАДАЙ
РЕБУС**



**ЗАДАНИЕ 2
ШИФРОВКА**



**ЗАДАНИЕ 5
СООБРАЗИ**



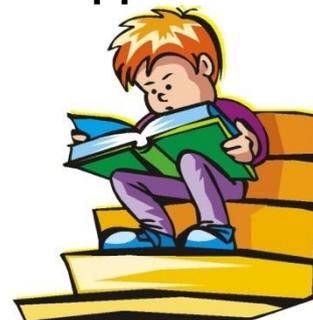
**ЗАДАНИЕ 7
НАЗОВИ**



**ЗАДАНИЕ
1
РАЗМИНК
А.**



**ЗАДАНИЕ 6
УГАДАЙ ЗНАК**



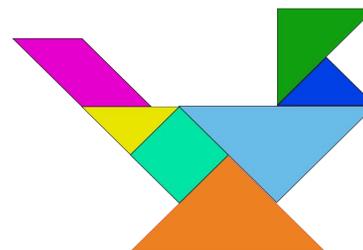
**ЗАДАНИЕ 8
ШУТОЧНОЕ**



**ЗАДАНИЕ
3
НА
ВНИМАНИЕ**



**ЗАДАНИЕ 9
ГЕОМЕТРИЧЕСКОЕ**



ЗАДАНИЕ 3 НА ВНИМАНИЕ



**ЗАДАНИЕ 4
ОТГАДАЙ
РЕБУС**



**ЗАДАНИЕ 2
ШИФРОВКА**



**ЗАДАНИЕ 5
СООБРАЗИ**



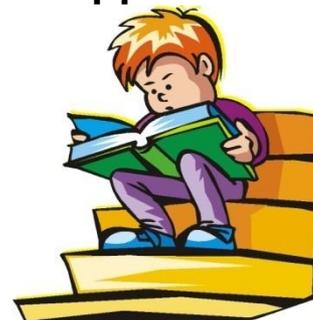
**ЗАДАНИЕ 7
НАЗОВИ**



**ЗАДАНИЕ
1
РАЗМИНК
А.**



**ЗАДАНИЕ 6
УГАДАЙ ЗНАК**



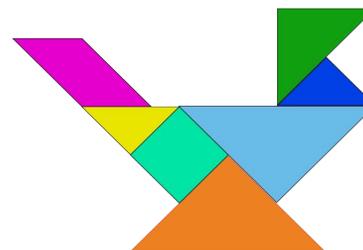
**ЗАДАНИЕ 8
ШУТОЧНОЕ**



**ЗАДАНИЕ
3
НА
ВНИМАНИЕ**

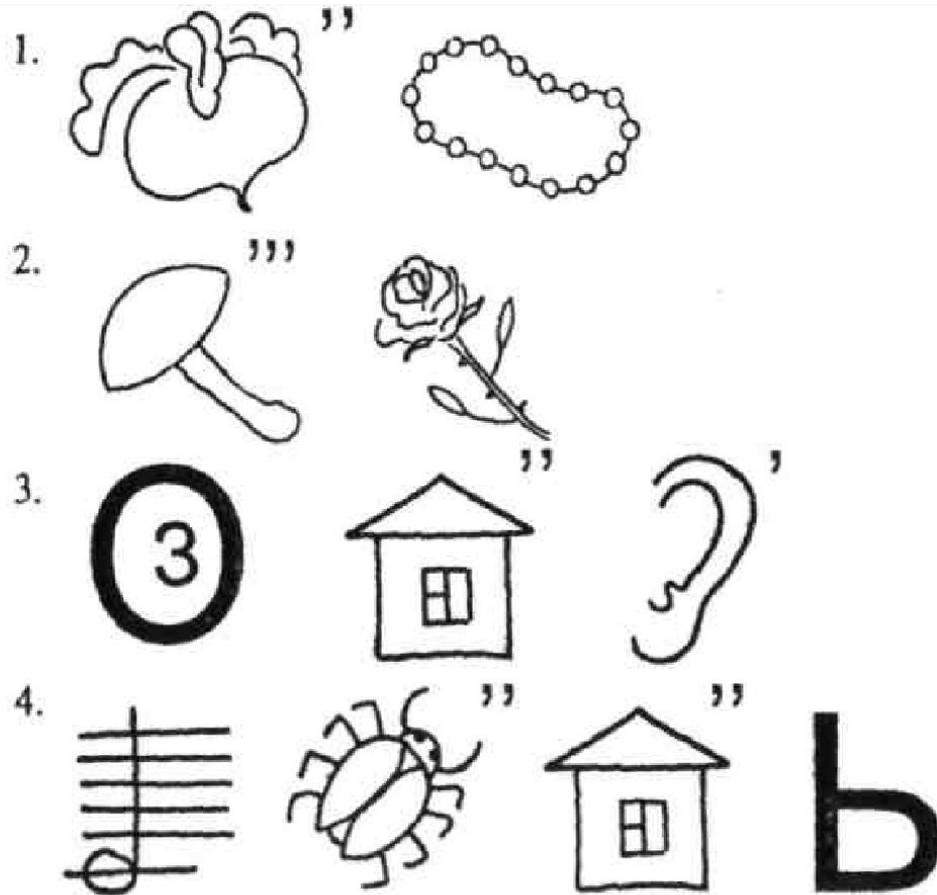


**ЗАДАНИЕ 9
ГЕОМЕТРИЧЕСКОЕ**



ЗАДАНИЕ 4

ОТГАДАЙ РЕБУС



ЗАДАНИЕ 2 ШИФРОВКА



ЗАДАНИЕ 5 СООБРАЗИ



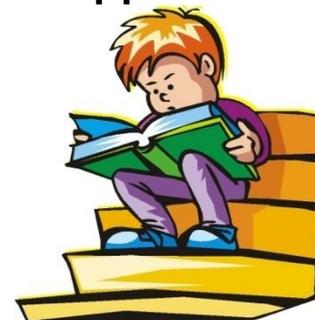
ЗАДАНИЕ 7 НАЗОВИ



ЗАДАНИЕ 1 РАЗМИНК А.



ЗАДАНИЕ 6 УГАДАЙ ЗНАК



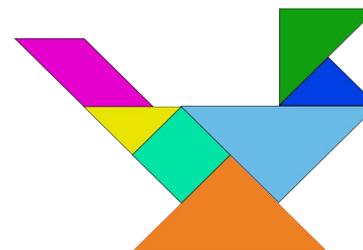
ЗАДАНИЕ 8 ШУТОЧНОЕ



ЗАДАНИЕ 3 НА ВНИМАНИЕ



ЗАДАНИЕ 9 ГЕОМЕТРИЧЕСКОЕ



ЗАДАНИЕ 5

СООБРАЗИ

$$VIII - III = X$$

Измените положение одной палочки, чтобы равенство стало верным.



$VII + III = X$ 1 способ
 $VIII + II = X$ 2
способ

**ЗАДАНИЕ 4
ОТГАДАЙ
РЕБУС**



**ЗАДАНИЕ 2
ШИФРОВКА**



**ЗАДАНИЕ 5
СООБРАЗИ**



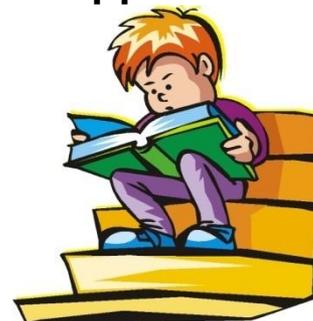
**ЗАДАНИЕ 7
НАЗОВИ**



**ЗАДАНИЕ
1
РАЗМИНК
А.**



**ЗАДАНИЕ 6
УГАДАЙ ЗНАК**



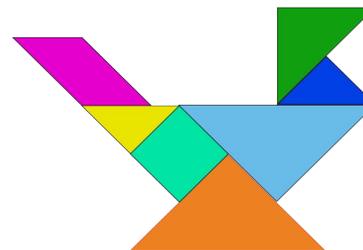
**ЗАДАНИЕ 8
ШУТОЧНОЕ**



**ЗАДАНИЕ
3
НА
ВНИМАНИЕ**



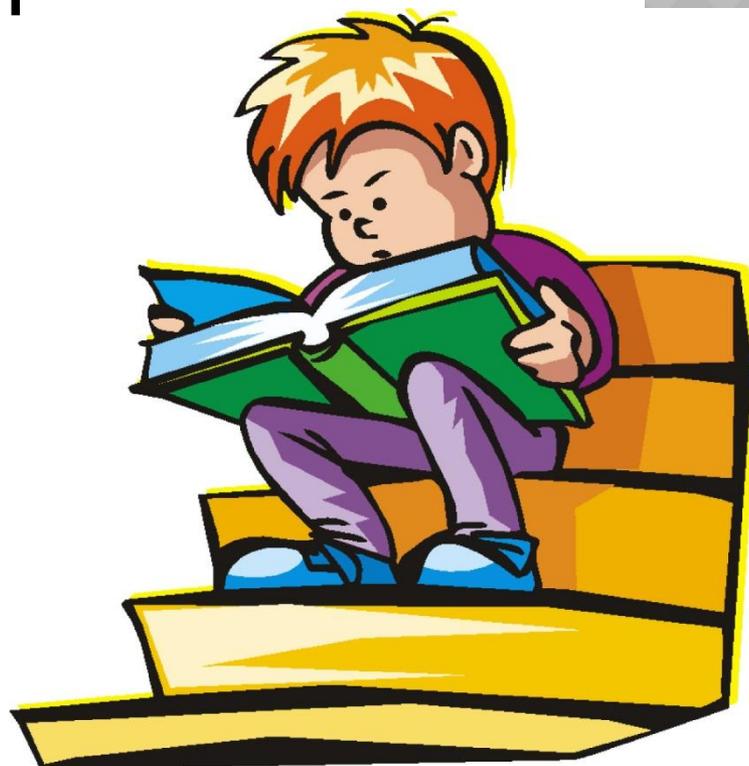
**ЗАДАНИЕ 9
ГЕОМЕТРИЧЕСКОЕ**



ЗАДАНИЕ 6

НАЗОВИ

Назовите 3 пословицы и поговорки, в которых встречаются числа и цифры.



**ЗАДАНИЕ 4
ОТГАДАЙ
РЕБУС**



**ЗАДАНИЕ 2
ШИФРОВКА**



**ЗАДАНИЕ 5
СООБРАЗИ**



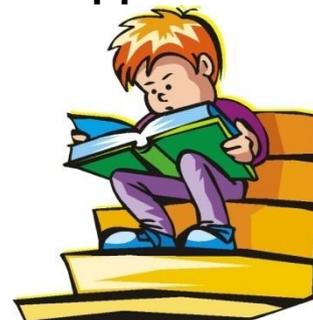
**ЗАДАНИЕ 7
НАЗОВИ**



**ЗАДАНИЕ
1
РАЗМИНК
А.**



**ЗАДАНИЕ 6
УГАДАЙ ЗНАК**



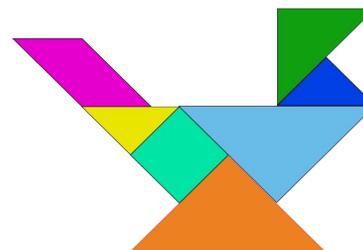
**ЗАДАНИЕ 8
ШУТОЧНОЕ**



**ЗАДАНИЕ
3
НА
ВНИМАНИЕ**



**ЗАДАНИЕ 9
ГЕОМЕТРИЧЕСКОЕ**



ЗАДАНИЕ 7

УГАДАЙ ЗНАК

Как нет на свете
Без ножек столов,
Как нет на свете
Без рожек козлов,
Котов без усов
И без панцирей раков,
Так нет в математике
Действий без знаков.



- Поставьте знаки арифметических действий:

1. $20 \dots 4 \dots 2 = 40$

2. $30 \dots 6 \dots 3 = 15$

$20 \dots 4 \dots 2 = 26$

$30 \dots 6 \dots 3 = 27$

$20 \dots 4 \dots 2 = 18$

$30 \dots 6 \dots 3 = 39$

**ЗАДАНИЕ 4
ОТГАДАЙ
РЕБУС**



**ЗАДАНИЕ 2
ШИФРОВКА**



**ЗАДАНИЕ 5
СООБРАЗИ**



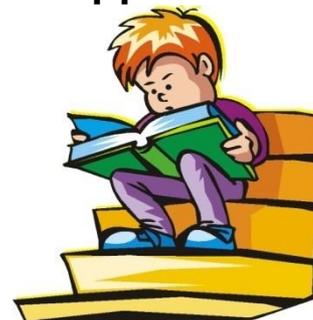
**ЗАДАНИЕ 7
НАЗОВИ**



**ЗАДАНИЕ
1
РАЗМИНК
А.**



**ЗАДАНИЕ 6
УГАДАЙ ЗНАК**



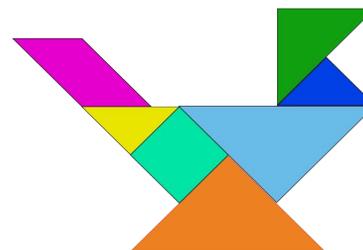
**ЗАДАНИЕ 8
ШУТОЧНОЕ**



**ЗАДАНИЕ
3
НА
ВНИМАНИЕ**



**ЗАДАНИЕ 9
ГЕОМЕТРИЧЕСКОЕ**



ЗАДАНИЕ 8

ШУТОЧНОЕ

Шел Кондрат в Ленинград,
А навстречу — 12 ребят.
У каждого по 3 лукошка,
В каждом лукошке - кошка,
У каждой кошки -12 котят,
У каждого котенка
В зубах по 4 мышонка.
И задумался старый Кондрат:
«Сколько мышат и котят
Ребята несут в Ленинград?»



Глупый, глупый Кондрат!
Он один шагал в Ленинград.
А ребята с лукошками,
С мышками и кошками
Шли навстречу ему -
в Кострому.

**ЗАДАНИЕ 4
ОТГАДАЙ
РЕБУС**



**ЗАДАНИЕ 2
ШИФРОВКА**



**ЗАДАНИЕ 5
СООБРАЗИ**



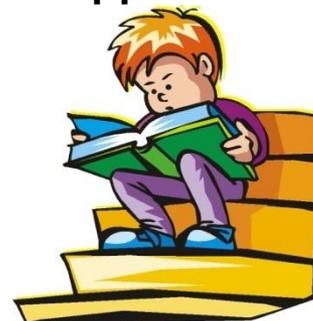
**ЗАДАНИЕ 7
НАЗОВИ**



**ЗАДАНИЕ
1
РАЗМИНК
А.**



**ЗАДАНИЕ 6
УГАДАЙ ЗНАК**



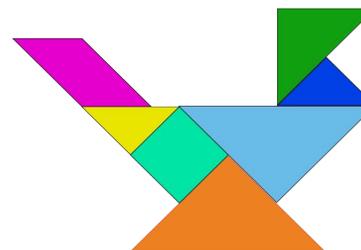
**ЗАДАНИЕ 8
ШУТОЧНОЕ**



**ЗАДАНИЕ
3
НА
ВНИМАНИЕ**



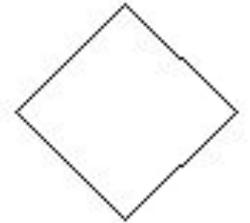
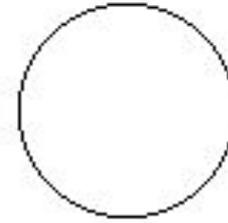
**ЗАДАНИЕ 9
ГЕОМЕТРИЧЕСКОЕ**



ЗАДАНИЕ 9

ГЕОМЕТРИЧЕСКОЕ

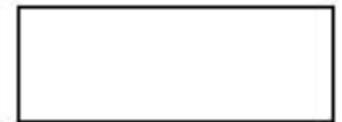
Что за фигура, в названии которой один слог?



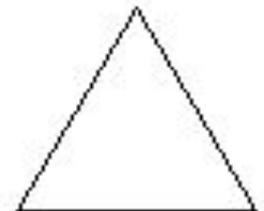
Вспомните фигуру, название которой начинается на букву *т*, а заканчивается на *я*.



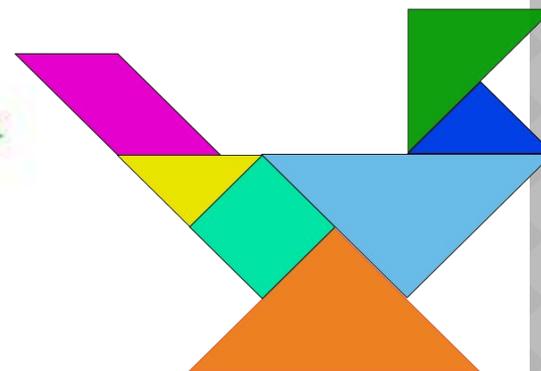
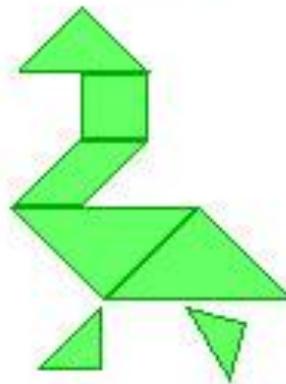
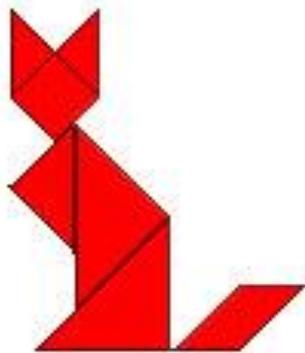
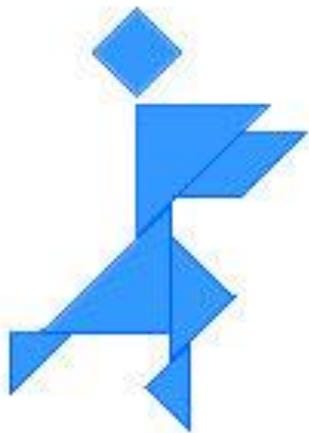
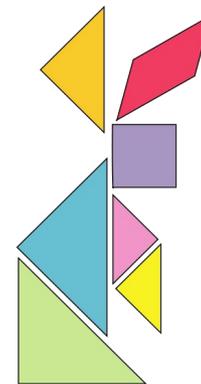
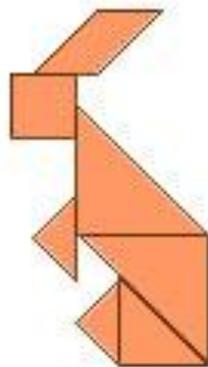
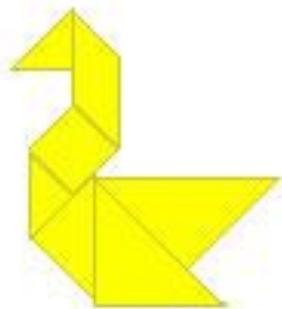
Знаете ли вы фигуру, у которой все углы прямые?



У какой фигуры три стороны и три вершины?



Чья команда быстрее сложит фигуру животного, та и выиграла.



Поздравляем
победителей!

М о л о д ц ы!