

# МАТЕМАТИЧЕСКИЕ РЕБУСЫ

Учитель начальных классов  
МАОУ Первомайской СОШ № 2  
Ж.Н.Синягина

# Первый тип ребусов

$$\begin{array}{r} + \quad \quad * * \\ \quad \quad * * \\ \quad \quad \quad * \\ \hline * * 8 \end{array}$$

*Ответ:*

$$99 + 9 = 108$$

# Первый тип ребусов

$$\begin{array}{r} \times \quad 2 * \\ \quad * 2 \\ \hline + \quad * 8 \\ \quad 7 * \\ \hline 7 * 8 \end{array}$$

*Ответ: 24 · 32 = 768*

# Первый тип ребусов

$$\begin{array}{r} 14** \overline{) *7} \\ - **5 \\ \hline ** \\ - *1 \\ \hline 0 \end{array}$$

Ответ. 1431 : 27 = 53.

# Второй тип ребусов

$$\begin{array}{r} \text{ДРАМА} \\ + \\ \text{ДРАМА} \\ \hline \text{ТЕАТР} \end{array}$$

ОТВЕТ

$$\begin{array}{r} 18969 \\ + \\ 18969 \\ \hline 37938 \end{array}$$

$D \leq 4$ . В разряде сотен имеем  $A + A = A$ , значит,  $A = 0$  (без перехода) или  $A = 9$  (с переходом). Значение  $A = 0$  не подходит, так как в разряде единиц  $A + A = P$  (получаем  $A = P = 0$ ). Значит,  $A = 9$ ,  $P = 8$ ,  $E = 7$ . Тогда  $2M + 1 = 10 + T$ ,  $T < 9$ , значит  $M = 5$  или  $6$  (так как получается переход), а значения  $7$  и  $8$  уже заняты буквами  $E$  и  $P$ . При  $M = 6$  получается

# Второй тип ребусов

КОШКА  
+ КОШКА  
КОШКА  
СОБАКА

ОТВЕТ

$$\begin{array}{r} 56350 \\ + 56350 \\ \hline 56350 \\ \hline 169050 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 57350 \\ + 57350 \\ \hline 57350 \\ \hline 172050 \end{array}$$

Так как  $КА + КА + КА$  оканчивается на  $КА$ , то  $КА = 50$ , а значит,  $К = 5$ ,  $А = 0$ .

Так как  $Ш + Ш + Ш + 1$  оканчивается на  $0$ , то  $Ш = 3$ . Так как сумма трех чисел, начинающихся на  $5$  может начинаться лишь с  $1$ , то  $С = 1$ .

Рассматривая варианты для  $О$ , получаем, что  $О = 6$  или  $О = 7$ , а значит,  $Б = 9$  или  $Б = 2$ .

Итак, получаем два варианта решения:

№	Вид ребуса	Затрачено времени ( в среднем)	Рассмотрены все случаи решения ( в % )
1	Ребусы со звёздочкой	20 мин	20 %
2	Ребусы с буквами	15 мин	40 %

# Ребусы в картинках



Решение.

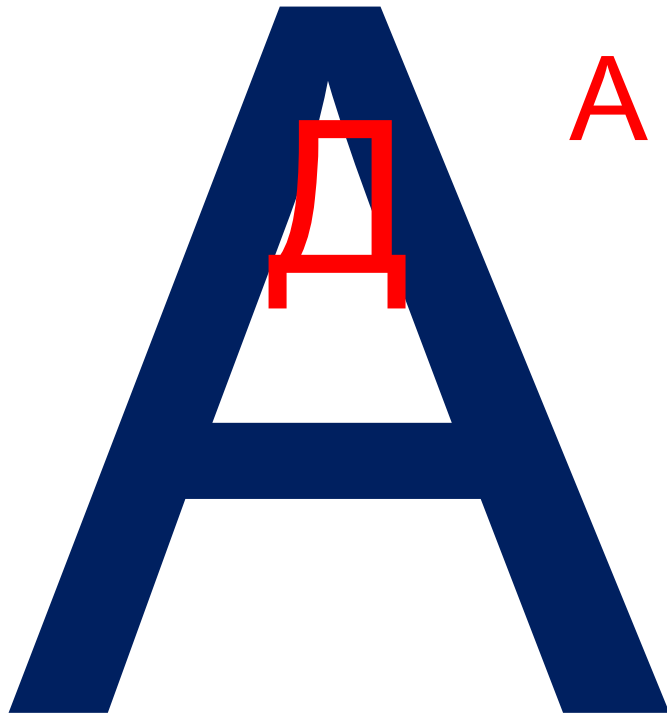
З-НА-К.

Ответ:

«Знак»



# Ребусы в картинках



~~В-А-Д~~ ИЛИ Д-В-  
А

Ответ:  
ДАВА

# Ребусы в картинках



ЖАБА  
ЛЯГУШК  
А КВА

Д

Д



РА

Т

ОТВЕТ: **КВАДРАТ**

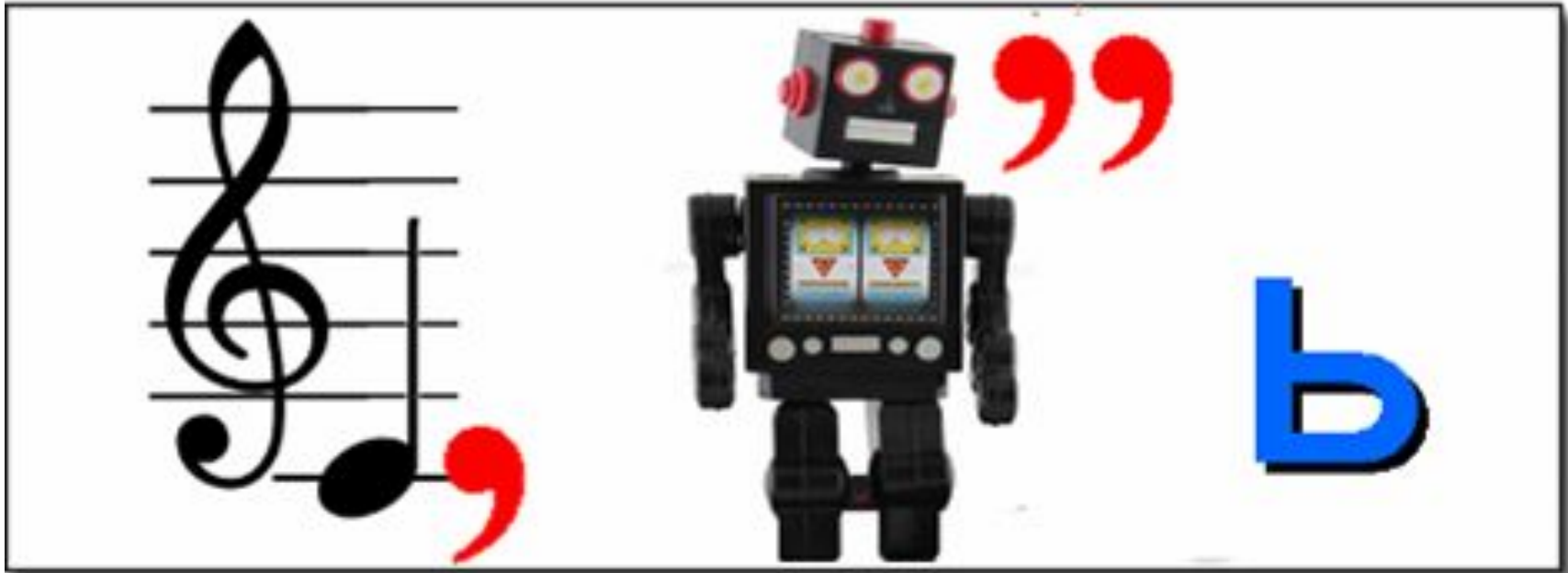
# Ребусы в картинках



~~ЗАЯЦ~~ ДОМ ДАЧА

Ответ: **ЗАДАЧА**

# Ребусы в картинках



~~ДО~~

~~РОБО~~  
Т

ь

Ответ:

**ДРОБЬ**

# Ребусы в картинках



~~КО  
Т~~

~~ЗЕРКАЛ~~  
РЕЗ

ОК

Ответ: **ОТРЕЗОК**

# Ребусы в картинках



~~ДИСК~~    ~~НОГ~~    ~~АГОНАЕЛЬ~~

Ответ: **А** ДИАГОНАЛЬ

y

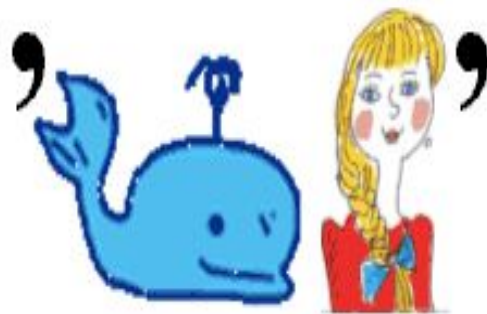


1,3,2

”””







Аня



е=и

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!

