



Математика – гимнастика ума





Прием письменного
деления
многочисленных чисел
на однозначное число

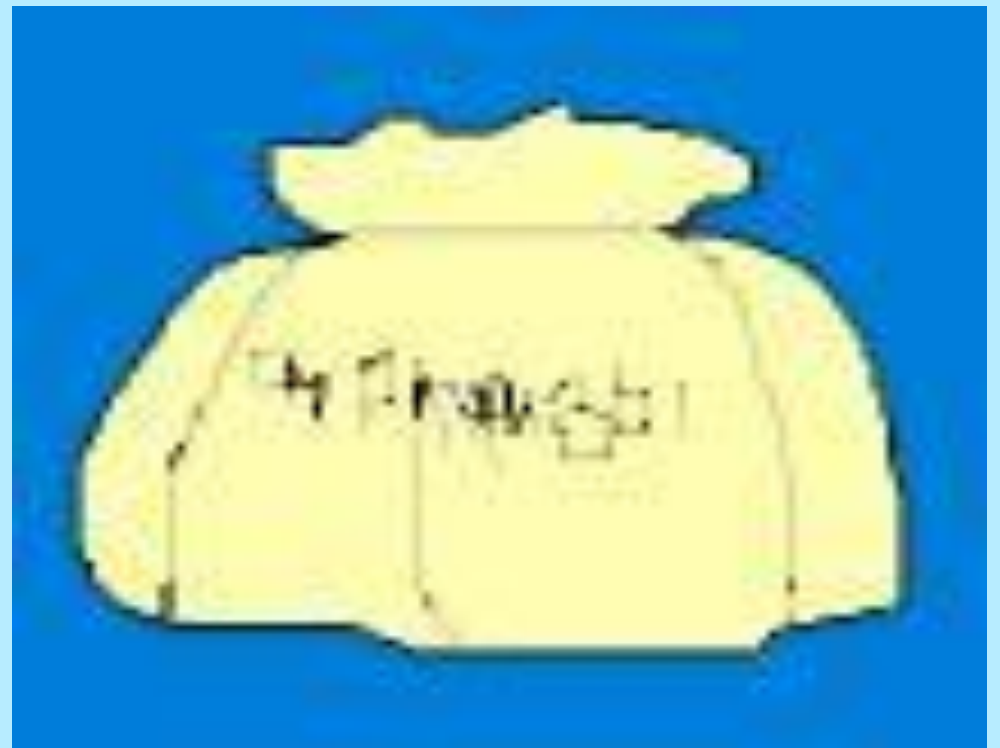




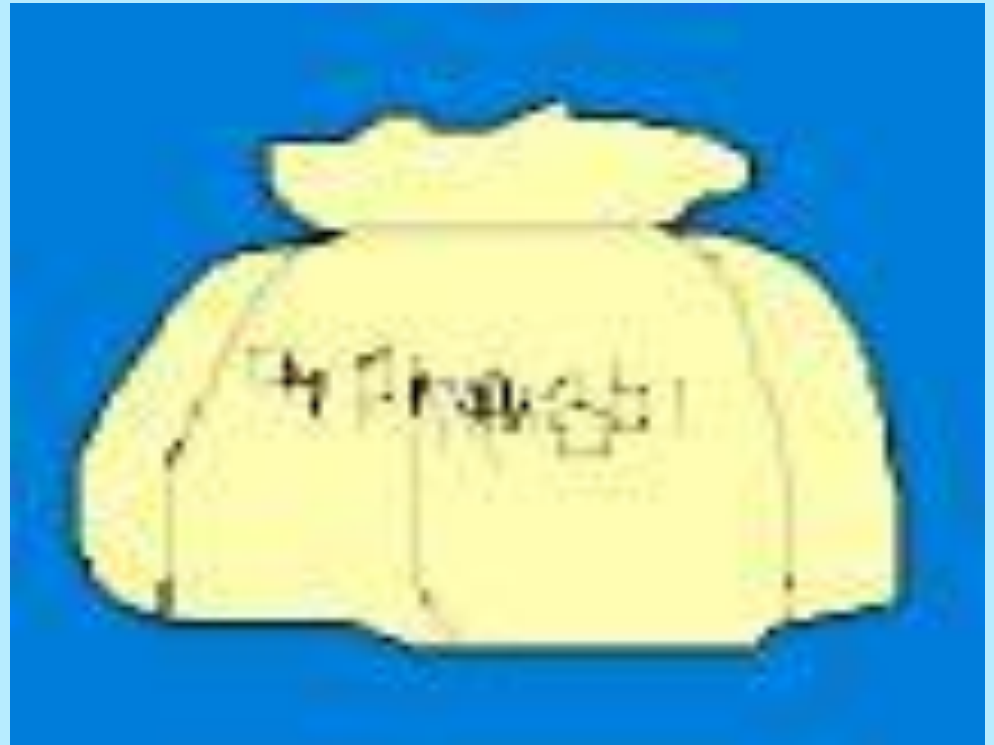
Дорогие ребята!

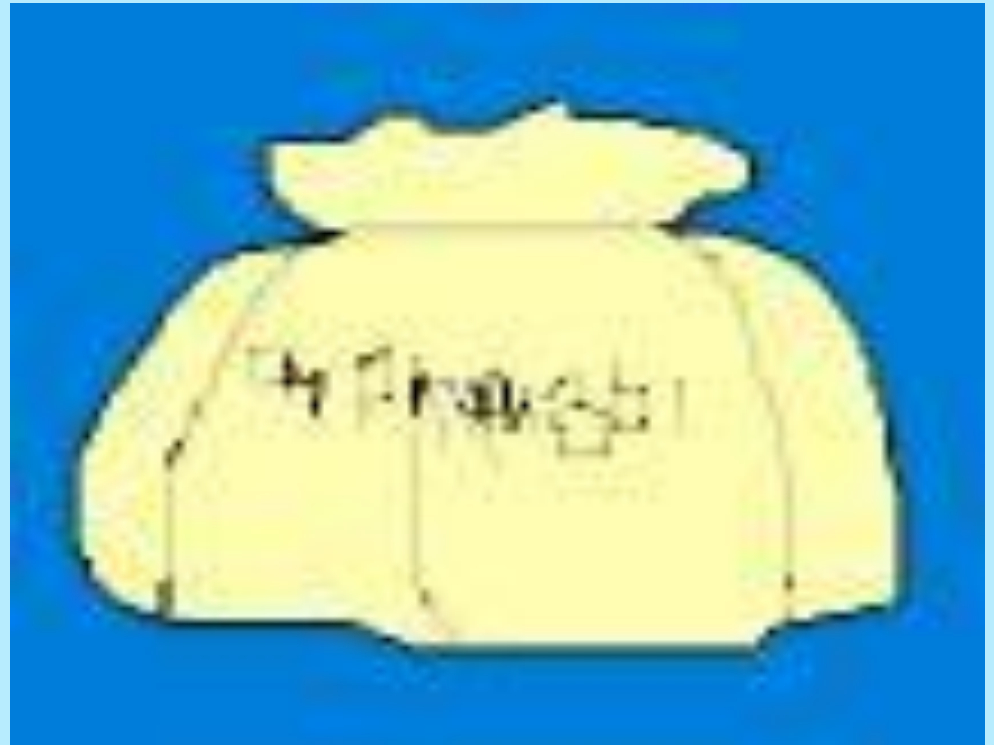
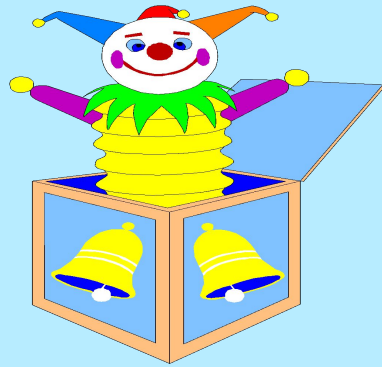
*Скоро наступит самый любимый мой праздник- Новый год!
Думаю, что и вы его очень любите. Я приготовил для вас
сюрпризы. Хотите узнать какие? Выполните все мои
задания. Желаю удачи!
До скорой встречи!*



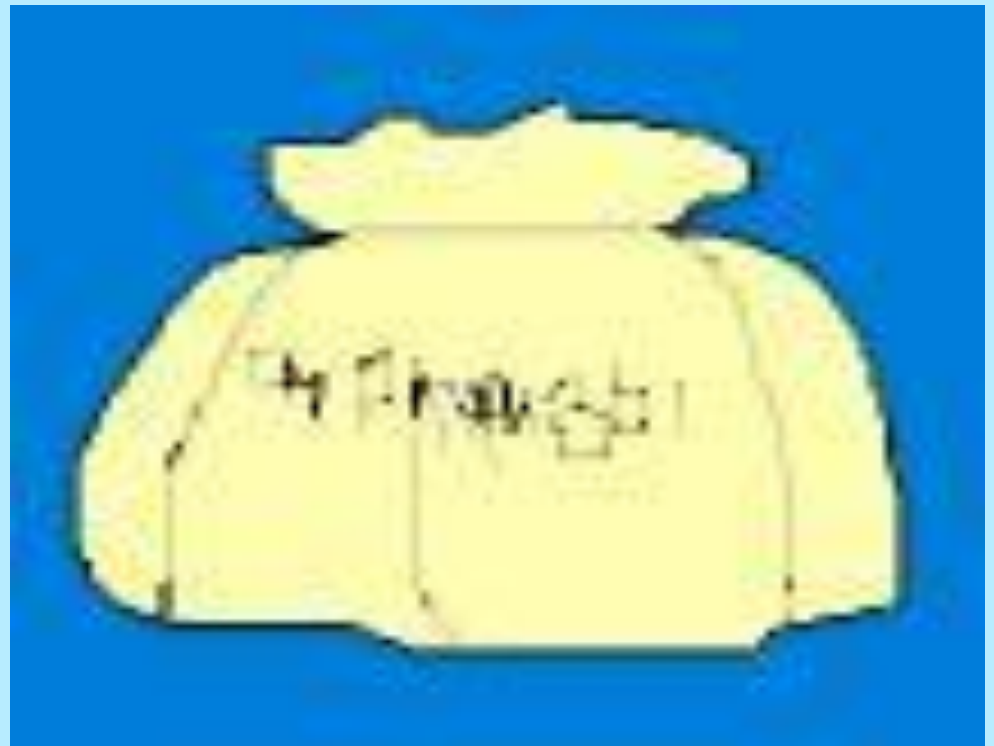


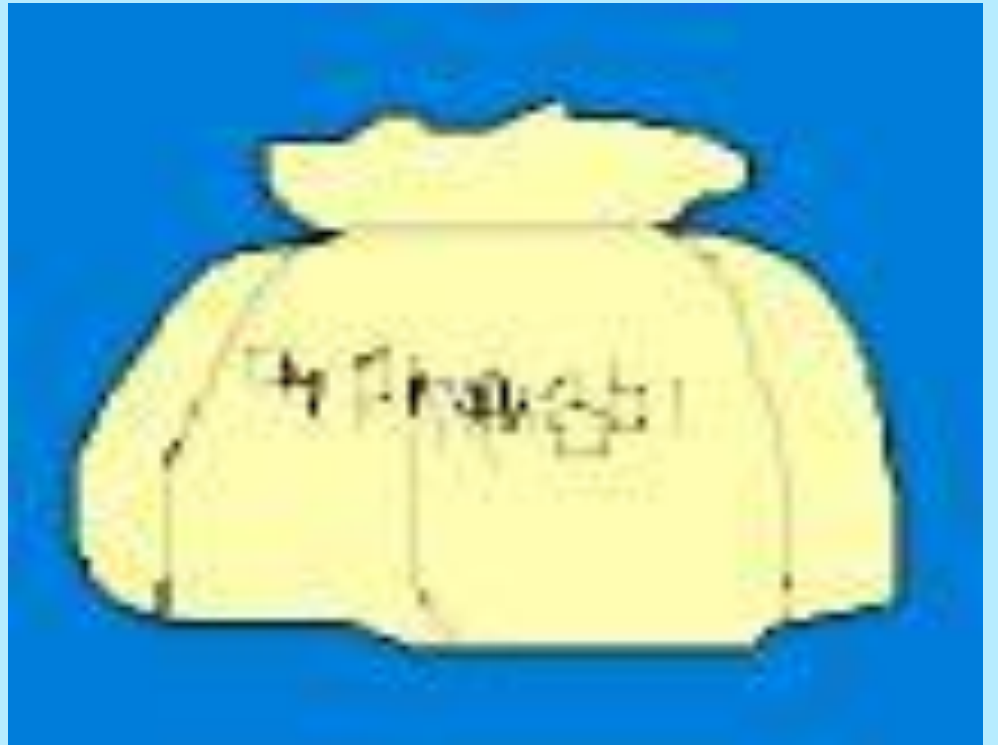
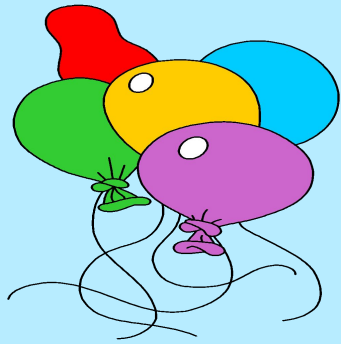
106 x 6

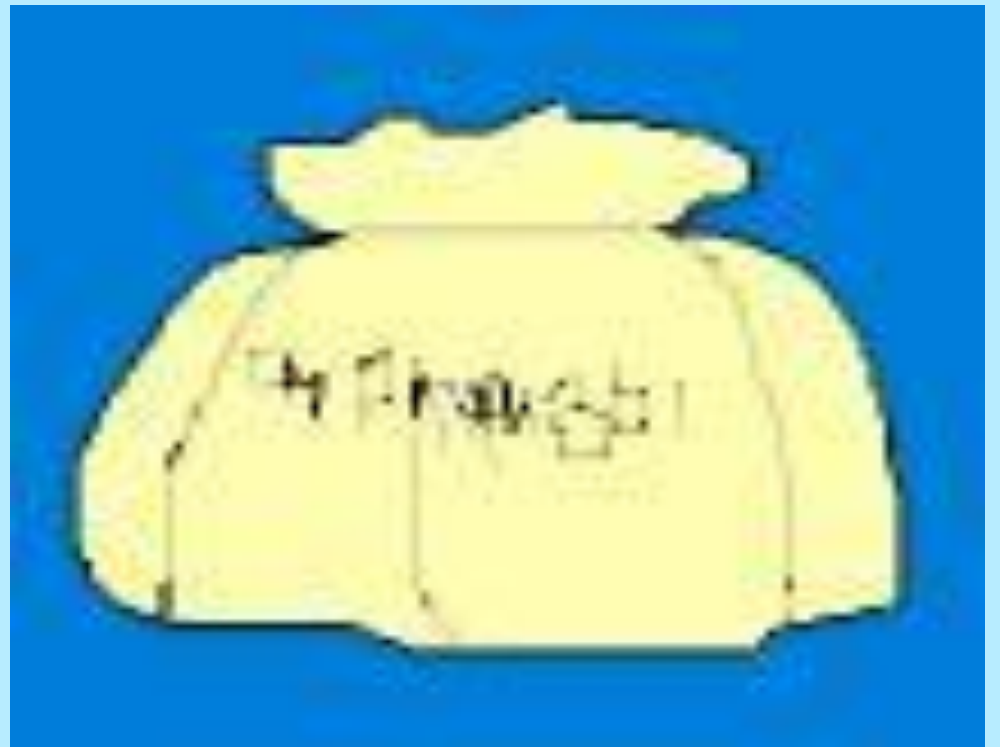




311 x 2

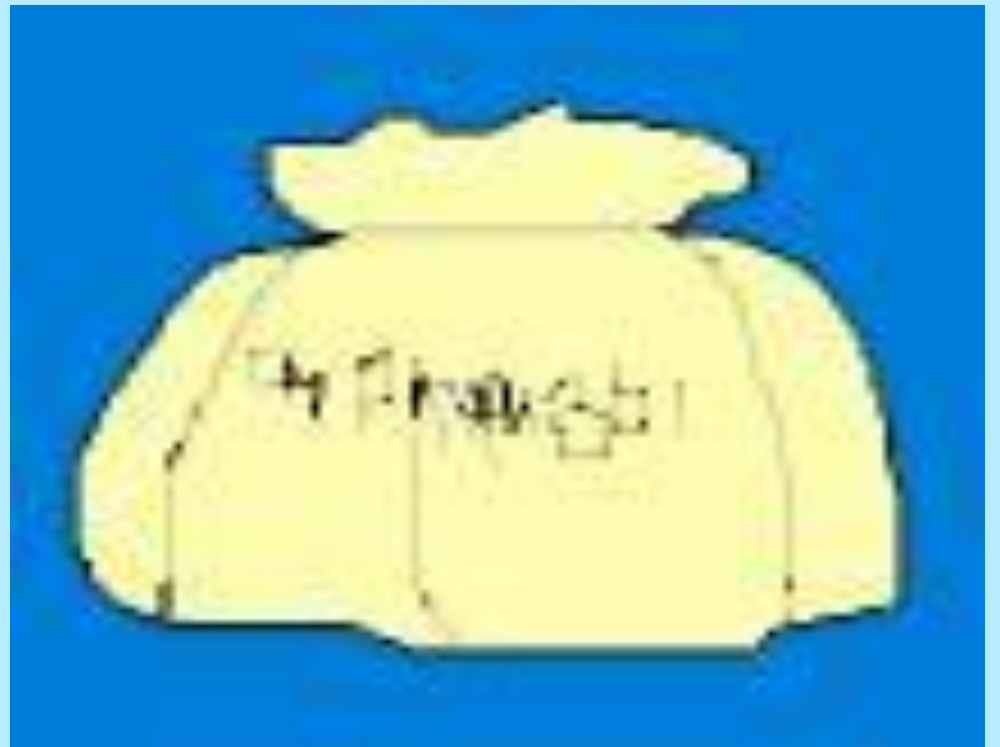




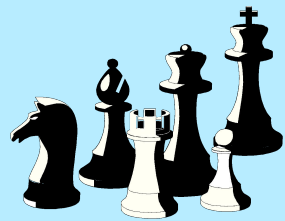
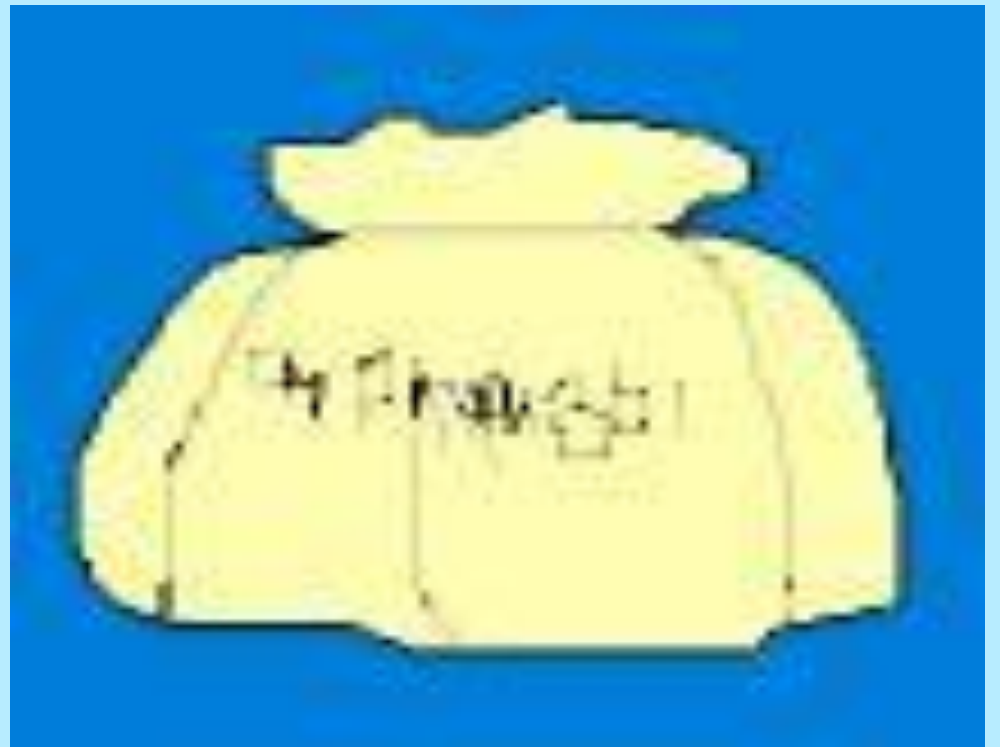


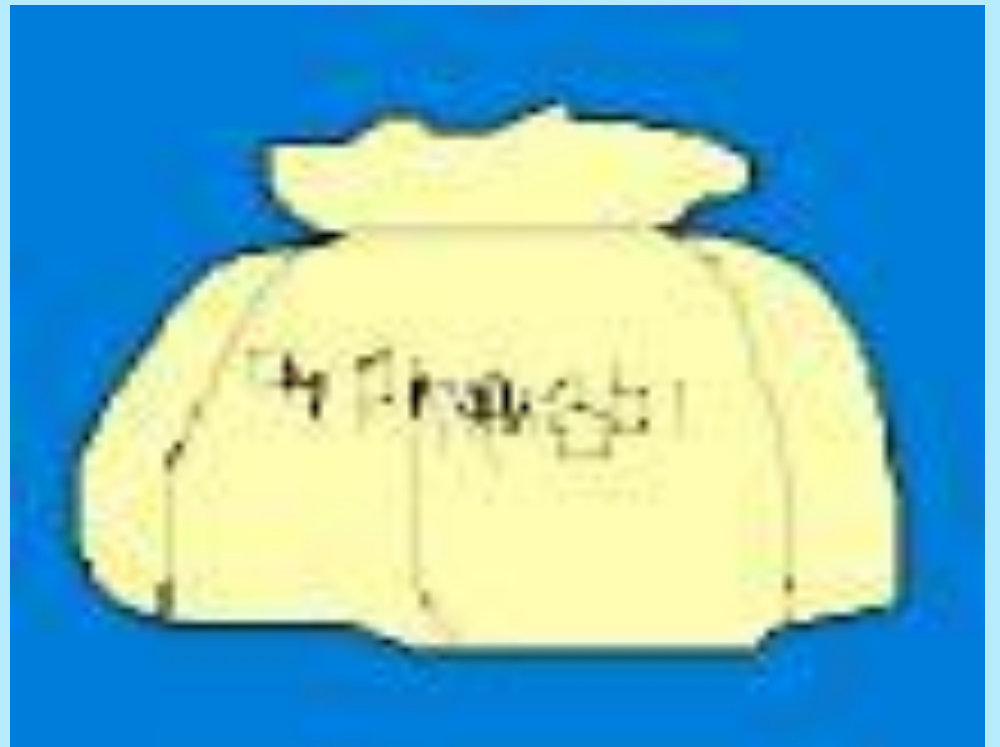
840:8



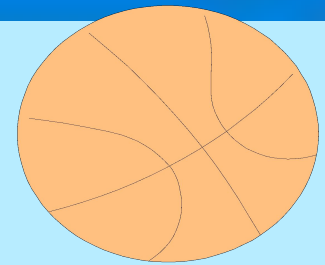


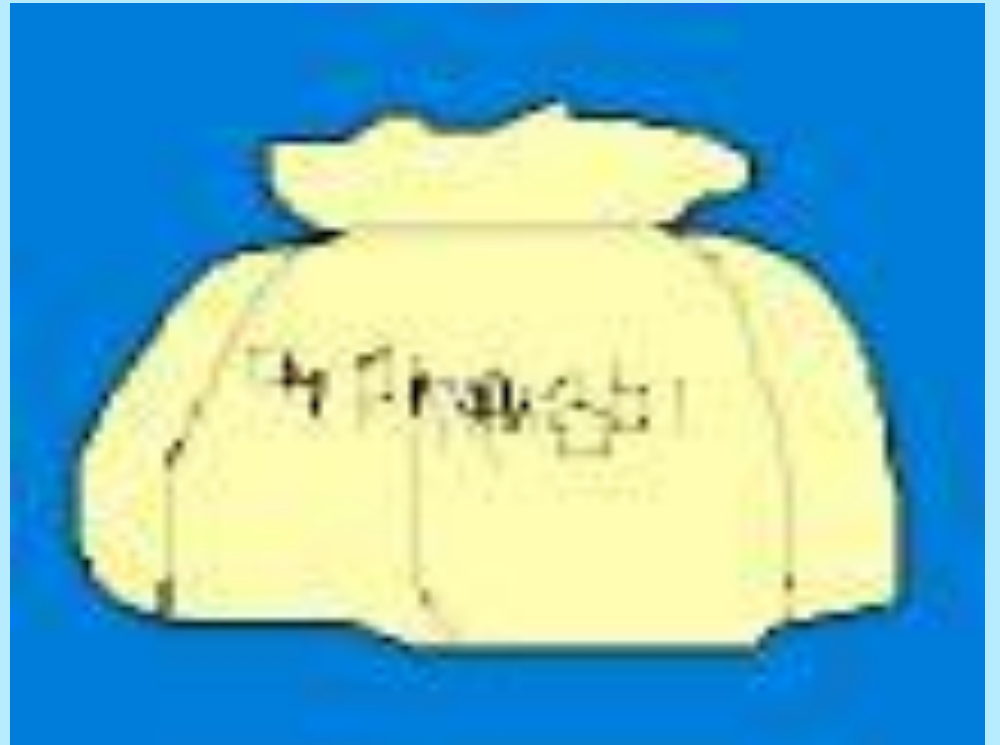
303 x 3



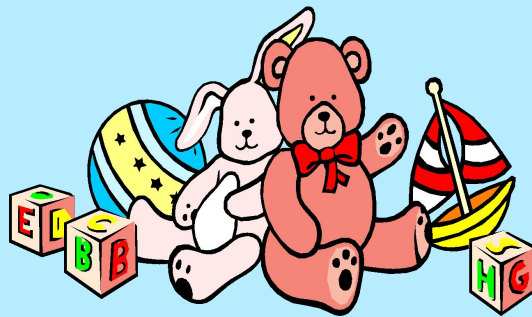
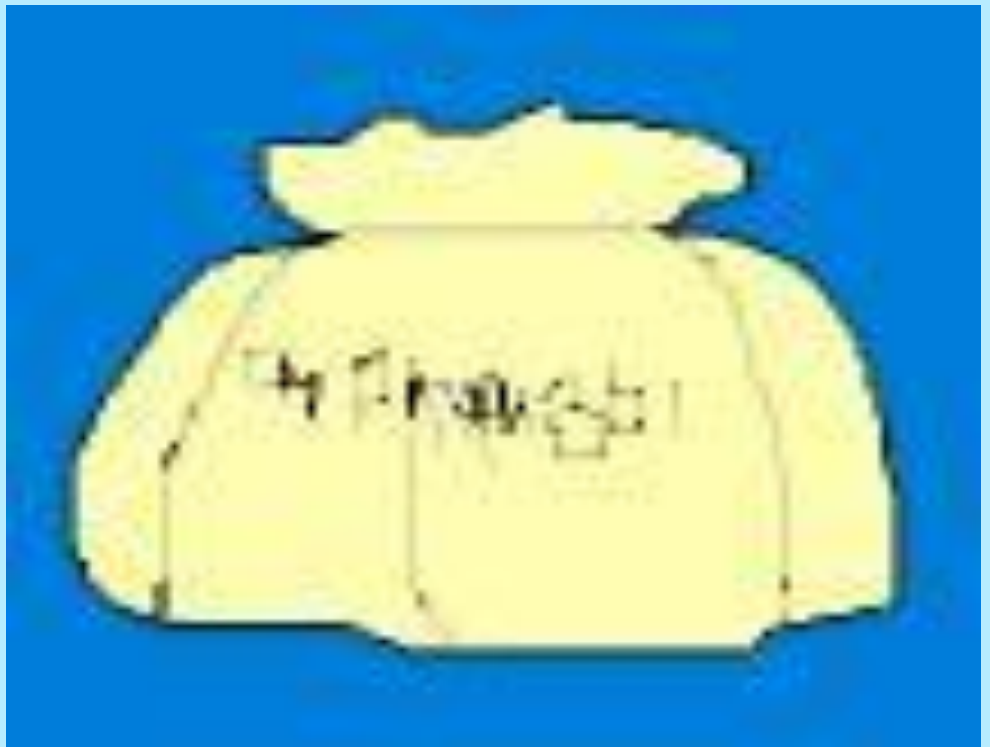


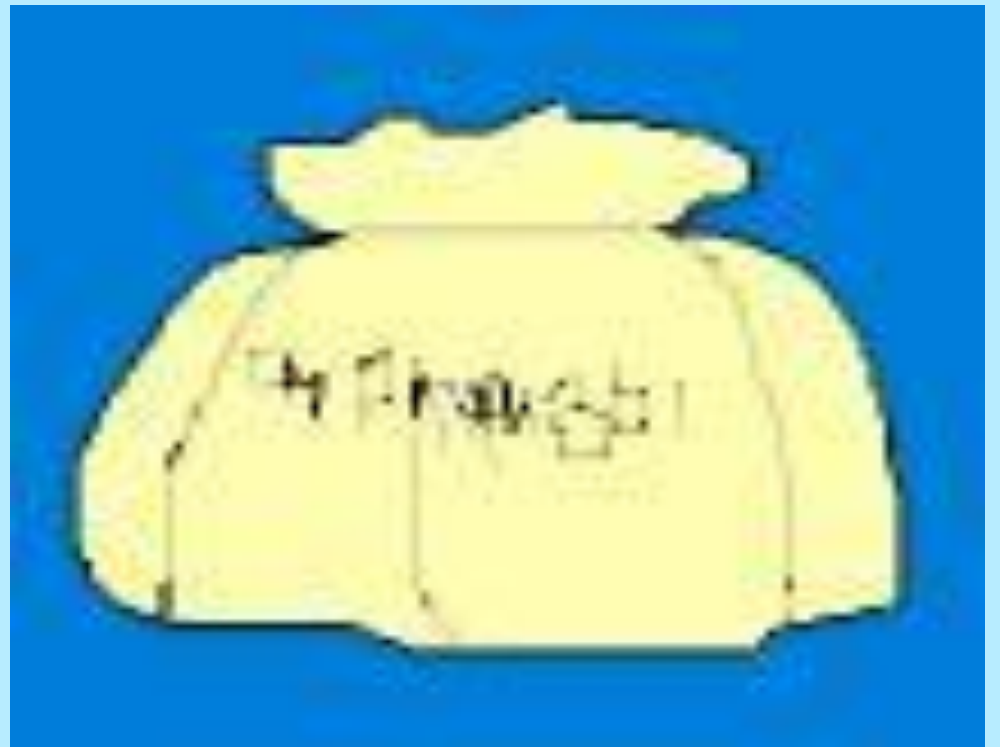
112 x 5



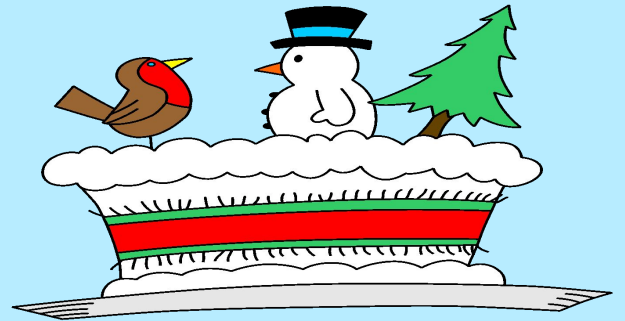
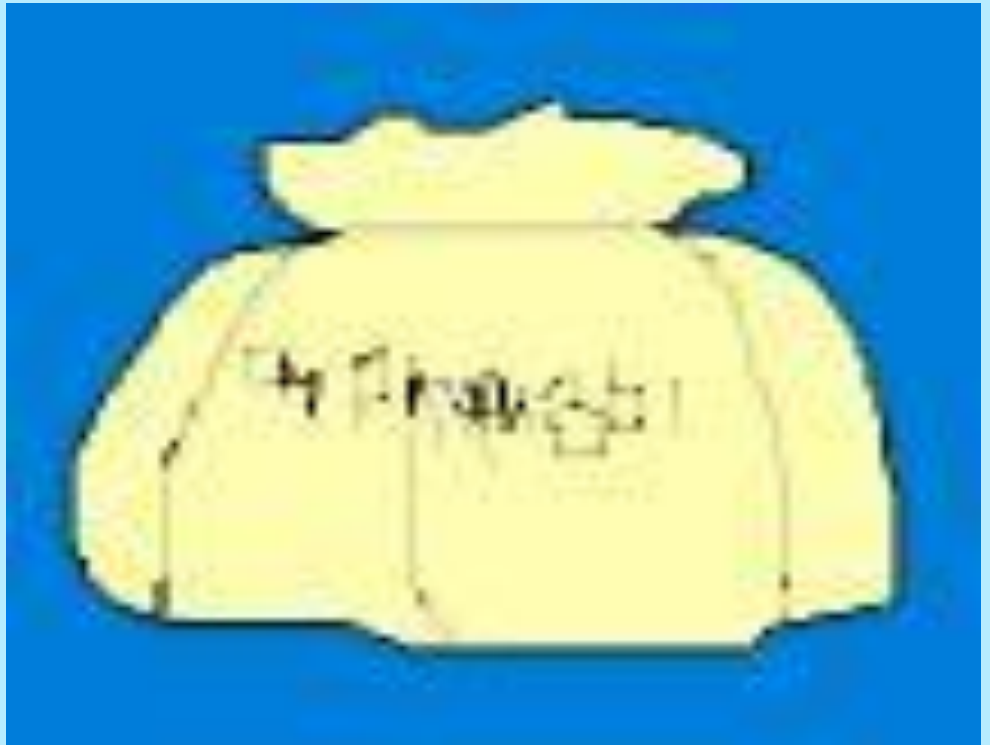


6000 : 10

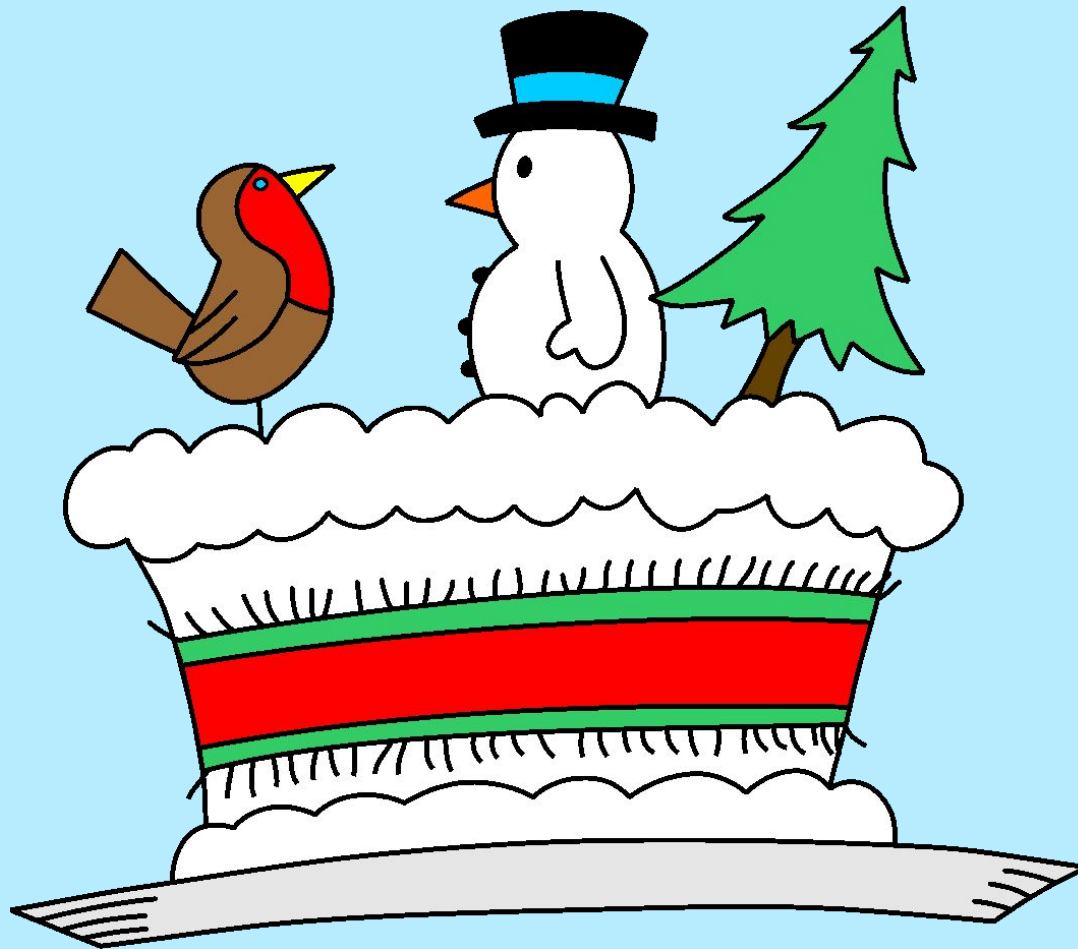




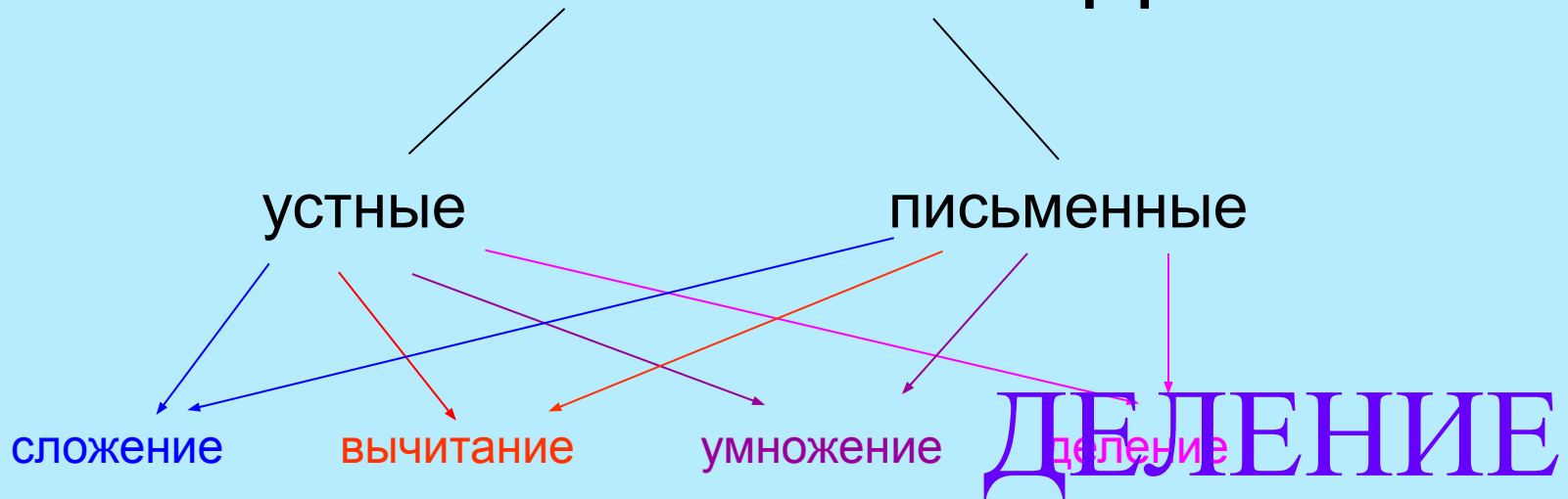
140 x 3



Молодцы!



Математические действия



Письменные приемы деления:

$$\begin{array}{r} \text{Делитель} \\ \hline \text{Делимое} \end{array} : \text{делитель} = \text{частное}$$

Письменные приемы деления:

$$\begin{array}{r} \underline{653900} \\ \text{↑} \\ \text{неполное} \\ \text{делимое} \end{array} \quad \begin{array}{r} 5 \\ \hline \bullet \bullet \bullet \bullet \bullet \bullet \\ \text{—} \end{array}$$

Письменные приемы деления:

$$\begin{array}{r} -653900 \\ \underline{5} \\ 1 \end{array} \quad \begin{array}{r} 5 \\ \hline 1 \cdot \cdot \cdot \cdot \cdot \end{array}$$

Остаток
меньше
делителя 5!

Письменные приемы деления:

$$\begin{array}{r}
 \underline{653900} \quad | \quad 5 \\
 \underline{5} \\
 \underline{15} \\
 \underline{15} \\
 \underline{35} \\
 \underline{4} \\
 \underline{40} \\
 \underline{0}
 \end{array}$$

Если цифра
 неполного
 делимого является
 0, делителя, то в
 частное
 переносим в
 частное.

Письменные приемы деления:

$$\begin{array}{r} 89190 \\ \hline 9 \end{array}$$

↑
неполное
делимое

• • • •

Письменные приемы деления:

$$\begin{array}{r} -89190 \\ 81 \\ \hline 8 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 9 \\ \hline 9 \dots \end{array}$$

Остаток
меньше
делителя 9!

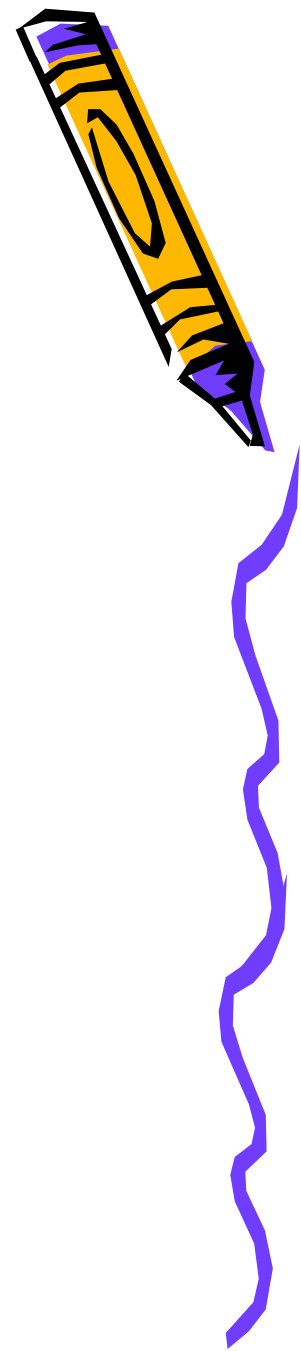
Письменные приемы деления:

$$\begin{array}{r} \underline{-89190} \\ 81 \downarrow \\ \underline{-8} \\ 81 \downarrow \\ \underline{-} \\ 9 \\ \underline{0} \end{array} \quad \begin{array}{r} 9 \\ \hline 9910 \end{array}$$

Если новым неполным делимым является 0, то его переписываем в частное.



Проверь себя!



I вариант

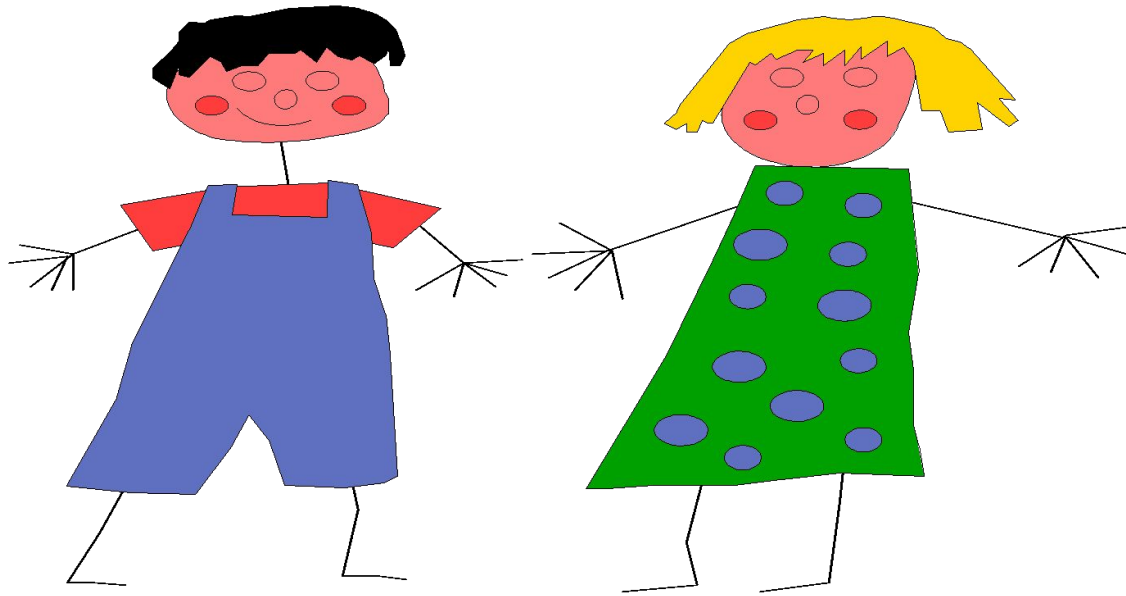
$$768:8=96$$

$$2367:3=789$$

II вариант

$$8334:6=1389$$

$$9268:7=1324$$





Спасибо за урок!

Как настроение?

Автор: Гурьянова Мария Юрьевна
учитель начальных классов

