

**Муниципальное общеобразовательное учреждение
«Средняя общеобразовательная школа № 12
«Центр образования»
г.Серпухов Московской области**

**Урок математики в 4 классе,
УМК «Школа России»**

Тема:

«Письменное умножение на двузначное число».

**Автор: Безбородова Наталья Леонидовна
учитель начальных классов 1 категории**

МАТЕМАТИКА

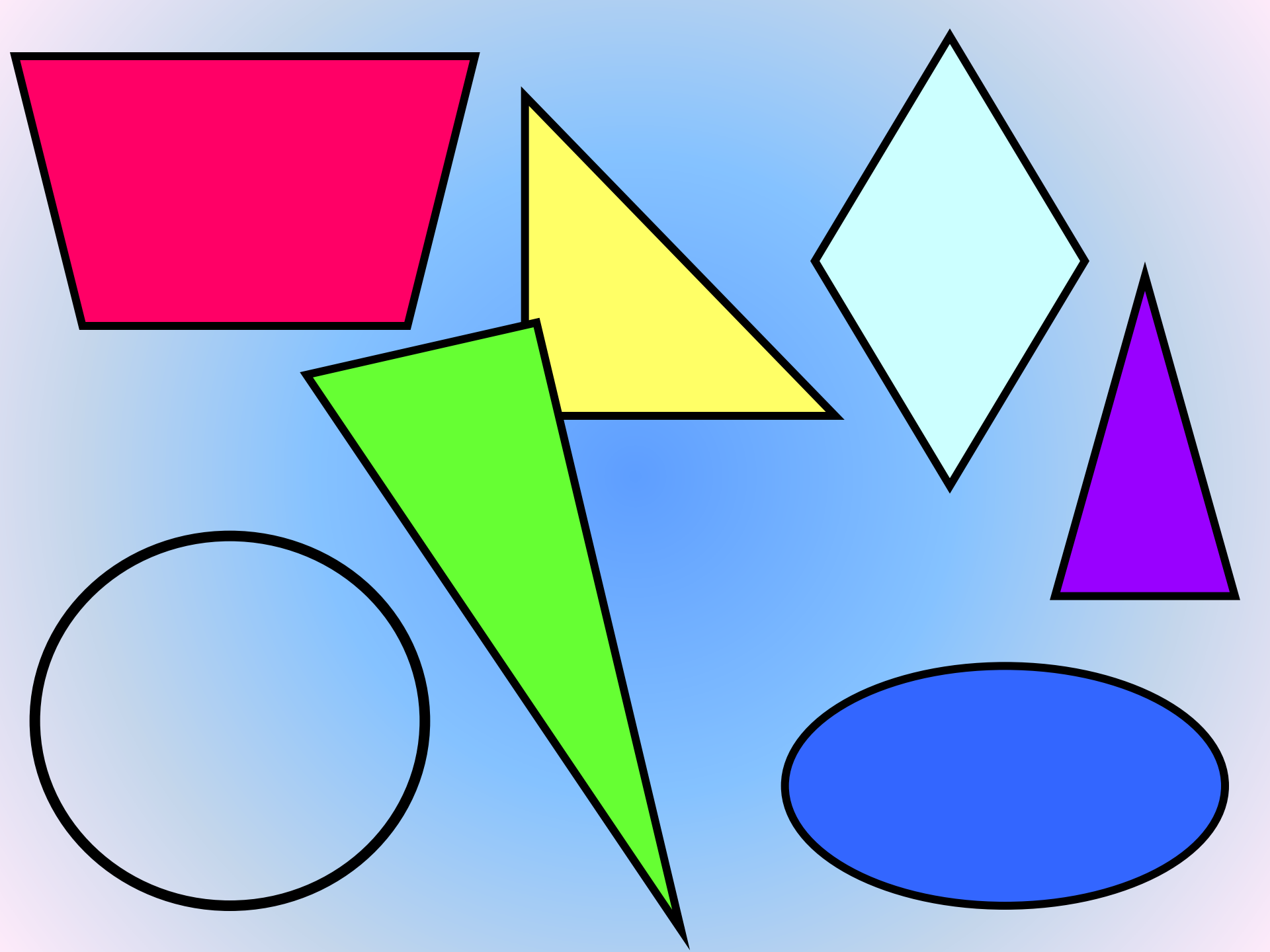


МАНТЕЙН -

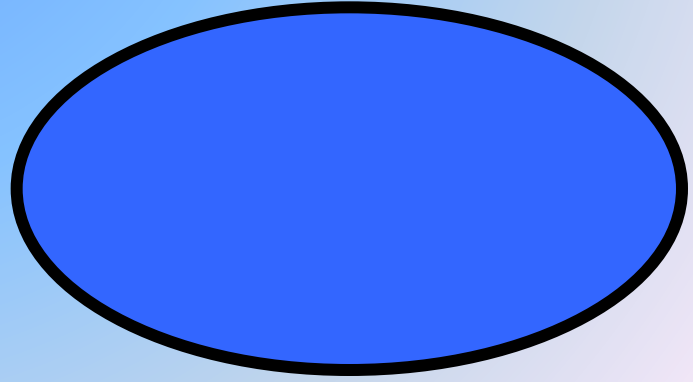
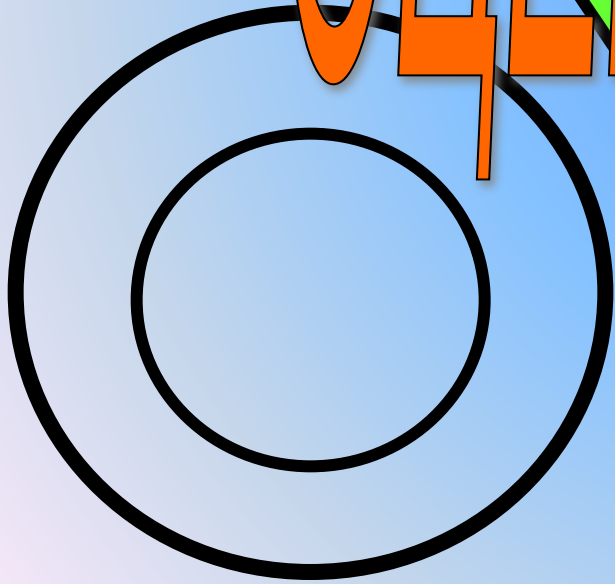
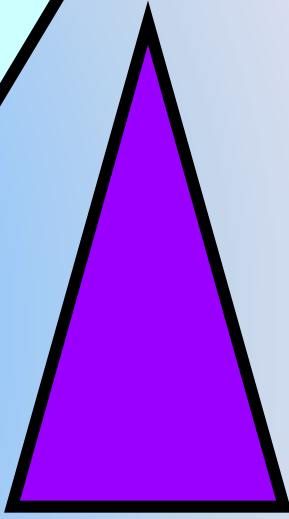
**учиться,
приобретать знания**

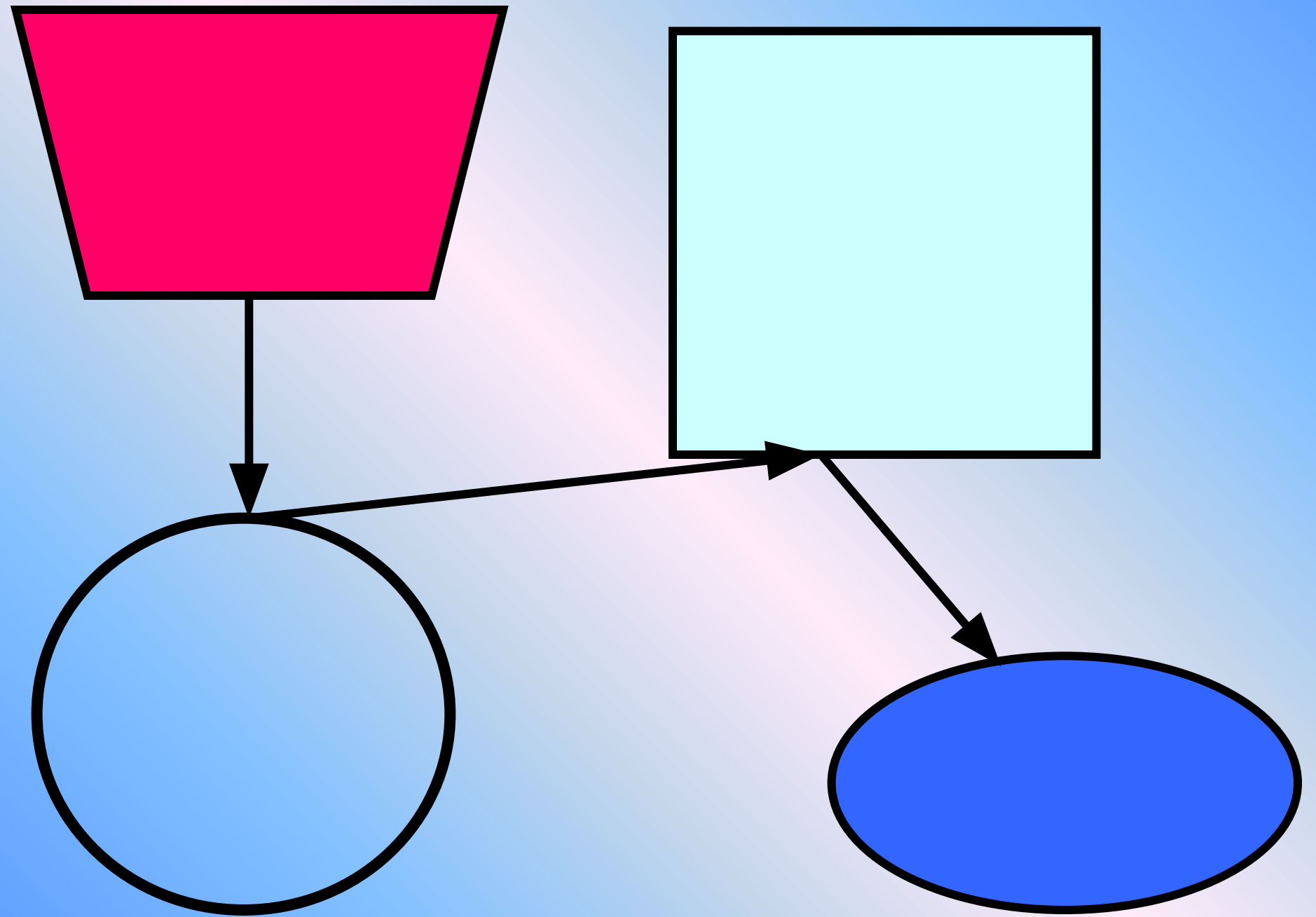
Лист самооценки:

№	Вид задания	Выполнение задания
1	Названия геометрических фигур.	
2	Задание на внимание. «Что изменилось»	
3	Решение математических выражений. Числовой кроссворд.	
4	Знание алгоритма умножения.	
5	Решение выражений с применением алгоритма.	
6	Самостоятельная работа. Математическое лото.	
7	Решение задачи.	
8	Решение уравнений.	

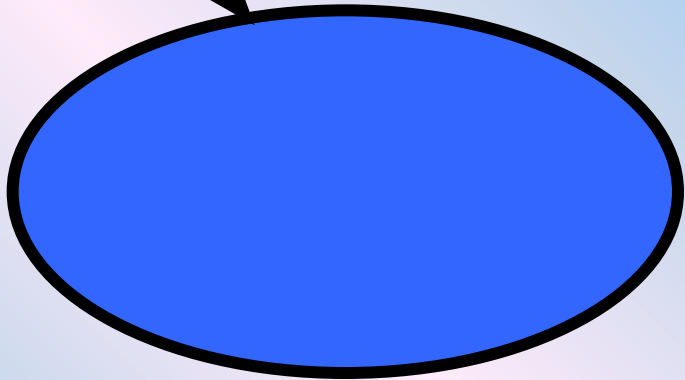
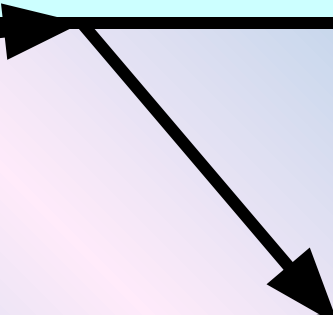
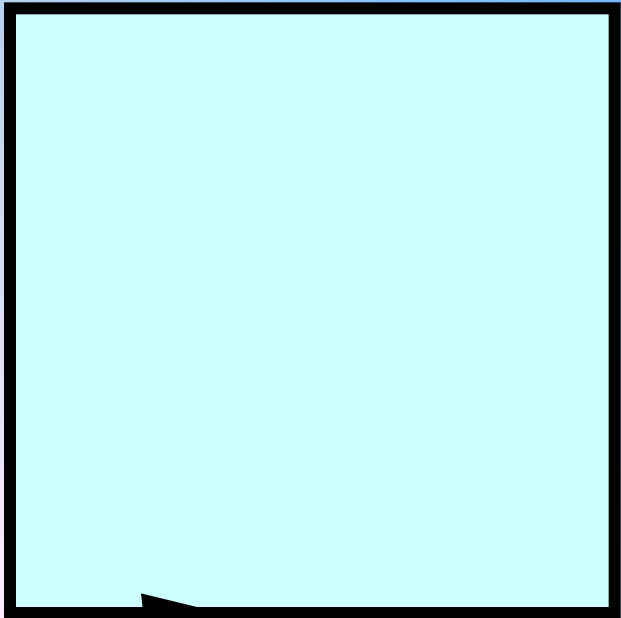


ОЦЕНИТЕ СЕБЯ!

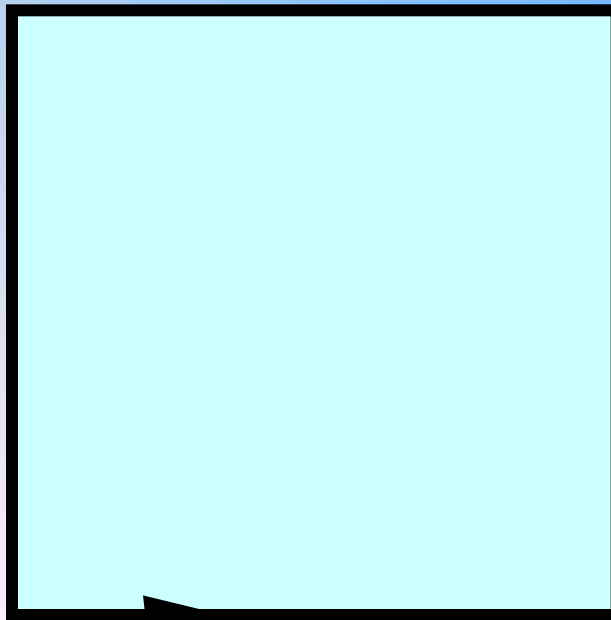




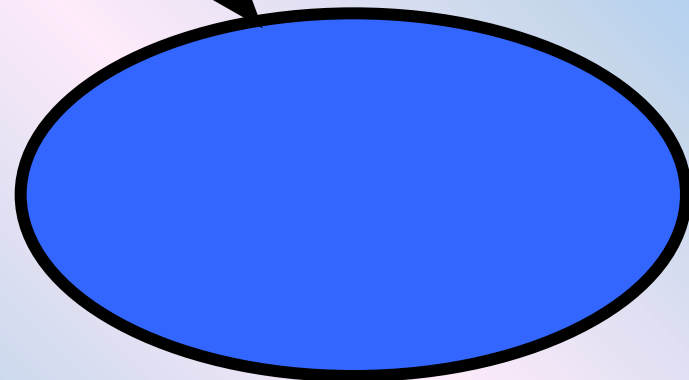
16



16



62





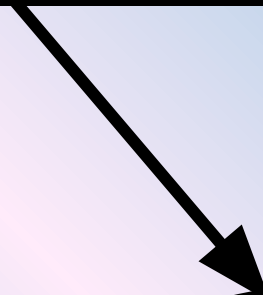
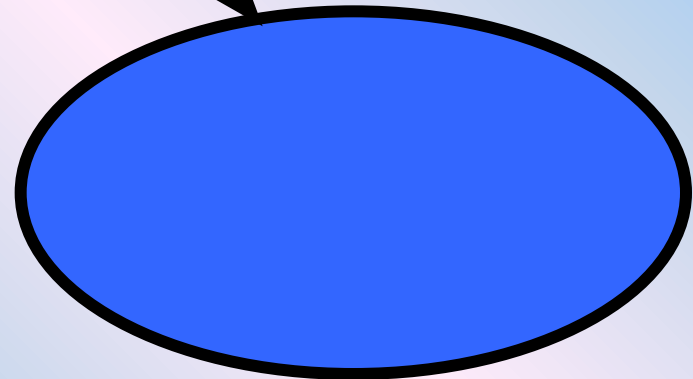
16



24



62



16

24

ОЦЕНИТЕ СЕБЯ!

62

47

↓
480:30

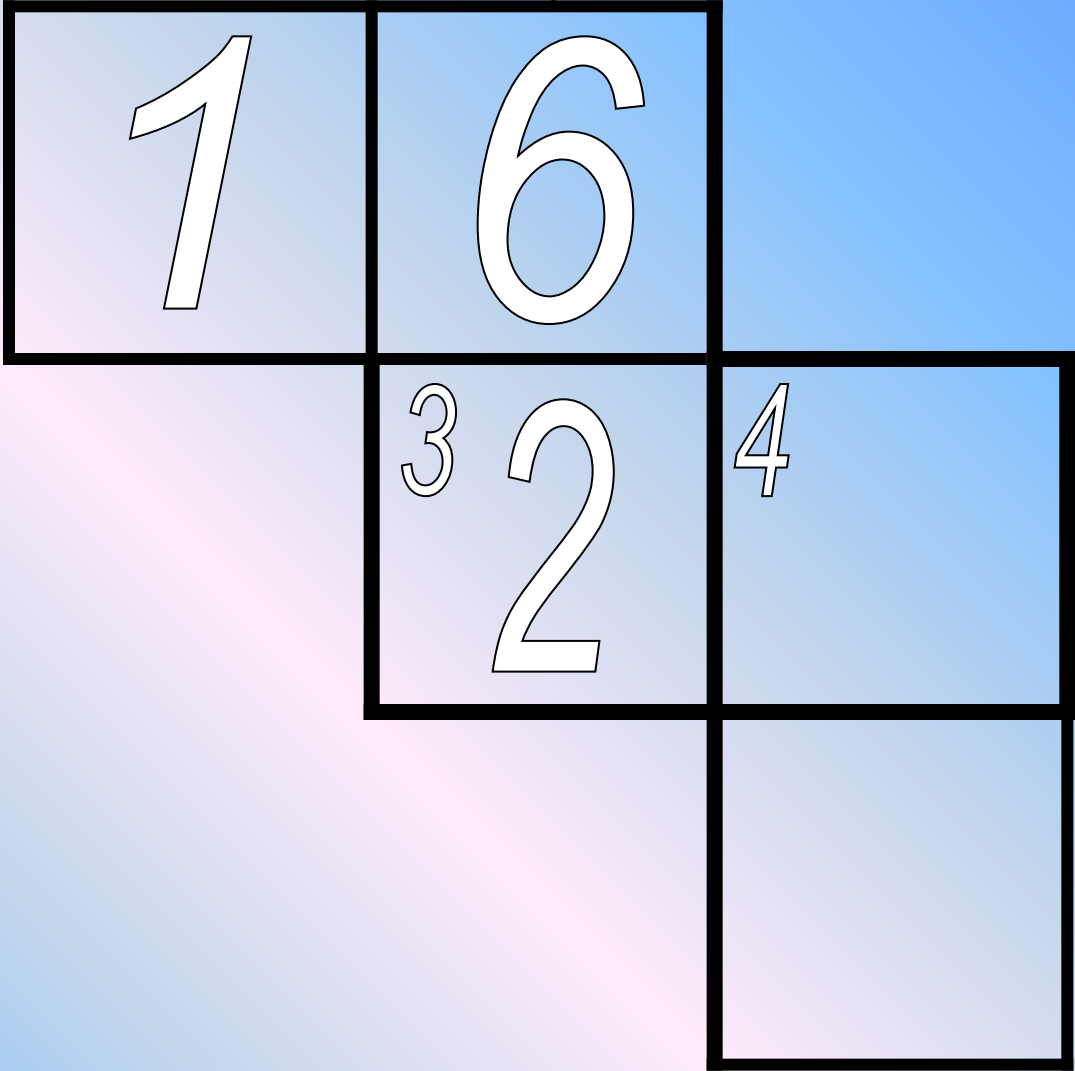
1 1

2 6

3

4

310-2
:10



16-30:2
0

1

6

2

⁴

4



25-4-53

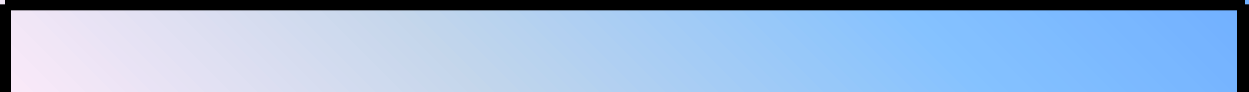
1

6

2

4

7



ОЦЕНИТЕ СЕБЯ!

$$16 \cdot 24 = 320 + 64 = 384$$

$$\begin{array}{c} \diagup \quad \diagdown \\ 20 + 4 \end{array}$$


$$24 \cdot 16 = 384$$



16



24



62



47

62 · 47

47 · 62



ТЕМА УРОКА:

***«Письменное умножение
на двузначное число»***

		1			
		62			
	×	47			
	<hr/>				
	434				
248					
<hr/>					
2914					

**ЗАПОМНИ
АЛГОРИТМ!**



СФР.36, №169

ОЦЕНИТЕ СЕБЯ!

**СТР.36, №170,
1εμρθκα**

ОЦЕНИТЕ СЕБЯ!

91·34

594·37

218·94

1185·23

1

2

3

4

ОЦЕНИТЕ СЕБЯ!

ФИЗМАНУТКА

21255

21978

5094

20492

$$\begin{array}{r} 1185 \\ \times 23 \\ \hline 3555 \\ 2370 \\ \hline 27255 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 218 \\ \times 94 \\ \hline 872 \\ 1962 \\ \hline 20492 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 594 \\ \times 37 \\ \hline 4158 \\ 1782 \\ \hline 21978 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \\ \\ \\ + \\ \hline 273 \\ + \\ \hline 3094 \end{array}$$

1) -

2) +

3) ·

243 км/ч ? на 18 км/ч м.

12ч

12ч

?



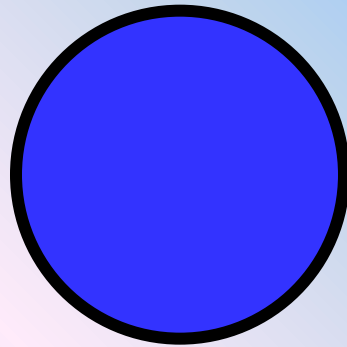
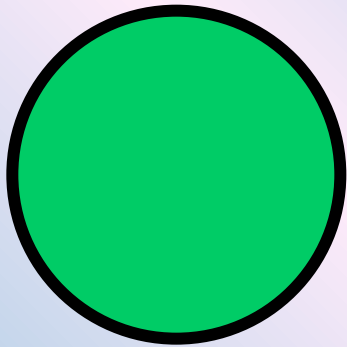
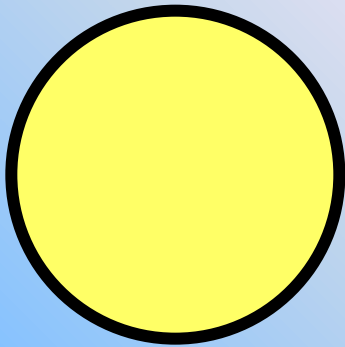
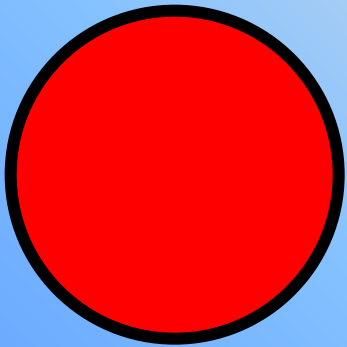
ОЦЕНИТЕ СЕБЯ!

$$a:20=40 \cdot 3$$

$$k \cdot 110 = 10$$

$$210: c = 420:6$$

$$480:d = 480$$



ОДЕВНТЕ СЕБЯ!



$$a:20=40 \cdot 3$$



$$k \cdot 110 = 110$$



$$c:20=6$$



$$480:d=480$$

240
T
0

3

1
N

430
T

Подведём итог!

- **Умножу первый множитель на число единиц.**
- **Получу первое неполное произведение.**
- **Умножу первый множитель на число десятков.**
- **Получу второе неполное произведение.**
- **Сложу неполные произведения.**
- **Читаю ответ.**

М о л о д ц ы ,

р е б я т а !

Используемая литература при подготовке к уроку:

- О. А. Мокрушина «Поурочные разработки по математике» к учебному комплексу М. И. Моро, М. А. Бантовой и др. 3 класс. Издательство: ВАКО, 2006 год
- Толковый словарь С.И.Ожегова
- А.В. Кочергина. «Учим математику с увлечением», 1-4 кл. Издательство: «М.: 5 за знания». Год выпуска: 2008.
- О.Москаленко «Физминутки в начальной школе: Практическое пособие для учеников начальной школы». Издательство: «ГНОМ и Д», 2004 г.
- Картинки с интернета.
- Сайты:
 - "Детские презентации"- viki.rdf.ru;
 - Википедия;