

Урок математики

2 класс

УМК «Перспективная начальная школа»

Учитель:

Жигалко С.А.

Проверка домашнего задания

Задача

$$\begin{aligned} 17 \cdot 5 &= 17 + 17 + 17 + 17 + 17 = \\ &= (10 + 7) + (10 + 7) + (10 + 7) + (10 + 7) + (10 + 7) = \\ &= (10 + 10 + 10 + 10 + 10) + (7 + 7 + 7 + 7 + 7) = 50 + 35 = 85 \text{ (ц.)} \end{aligned}$$

Ответ: привезли 85 центнеров глины.

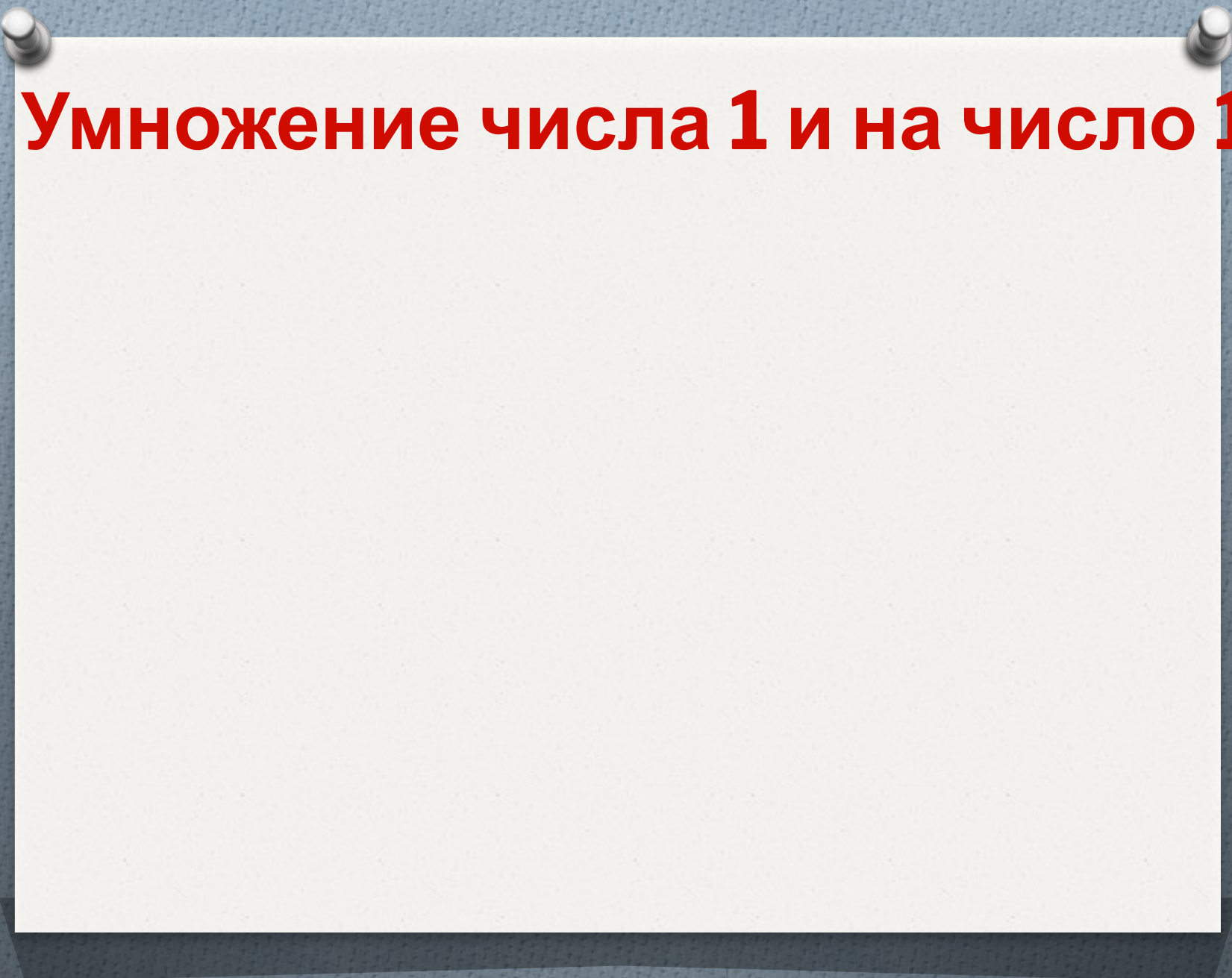


Что такое Умножение?

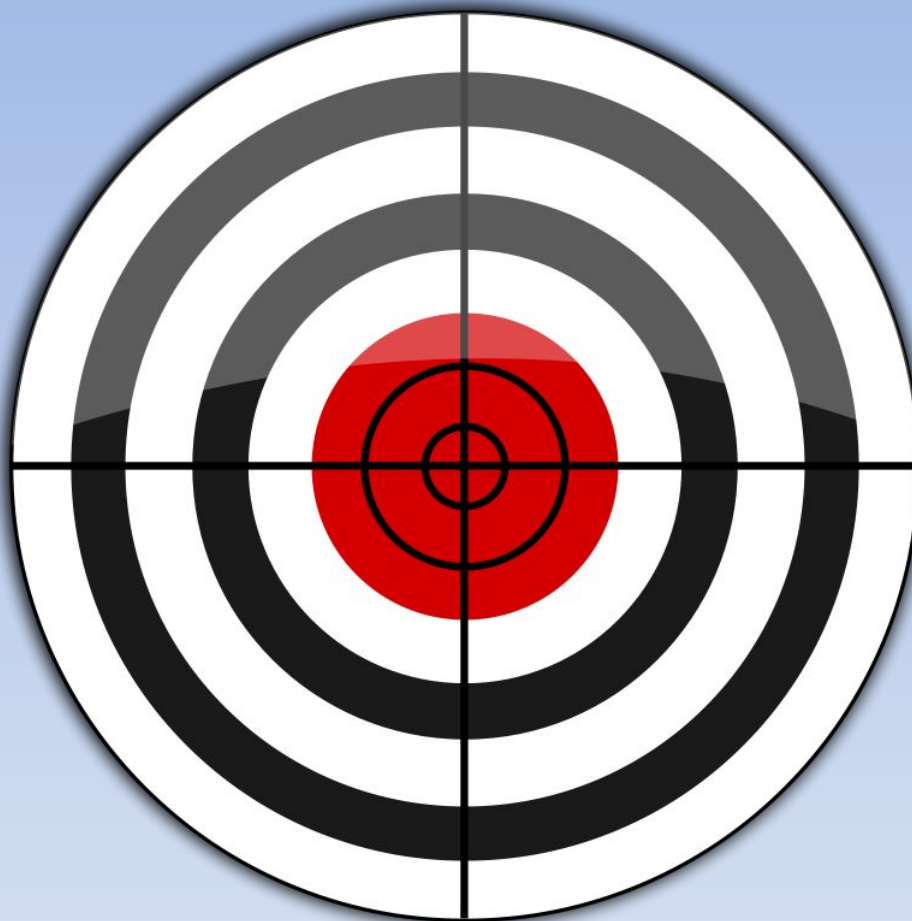
Это УМНОЕ сложЕНИЕ.

Ведь умней – умножить раз,

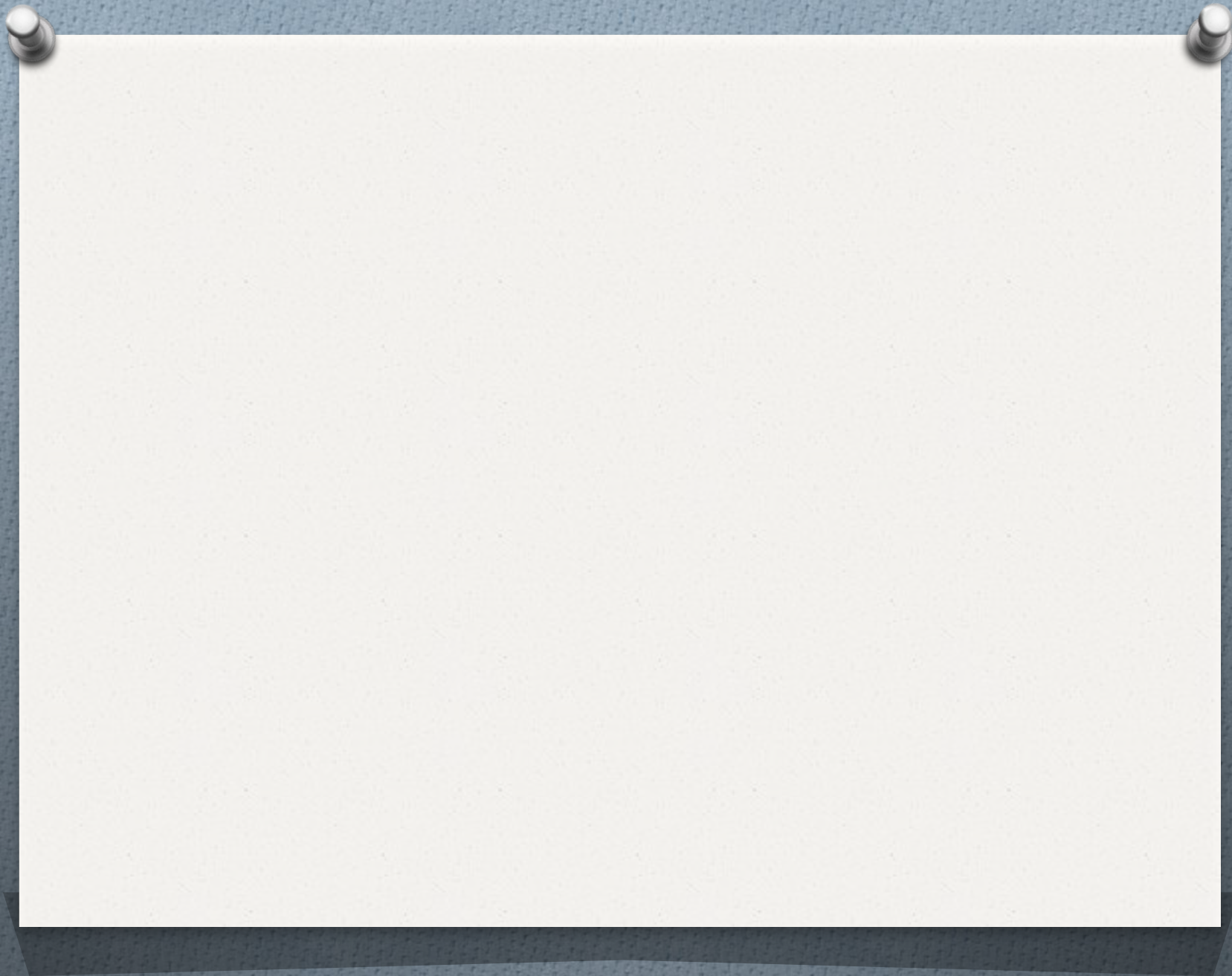
Чем складывать всё целый час.



Умножение числа 1 и на число 1



Цель урока



Nº1

$$1 \cdot 7 = 1 + 1 + 1 + 1 + 1 + 1 + 1 = 7$$

$$1 \cdot 5 = 1 + 1 + 1 + 1 + 1 = 5$$

$$1 \cdot 9 = 1 + 1 + 1 + 1 + 1 + 1 + 1 + 1 + 1 = 9$$

Вывод:



ФИЗМИНУТКА



1-5

1-3

1-6

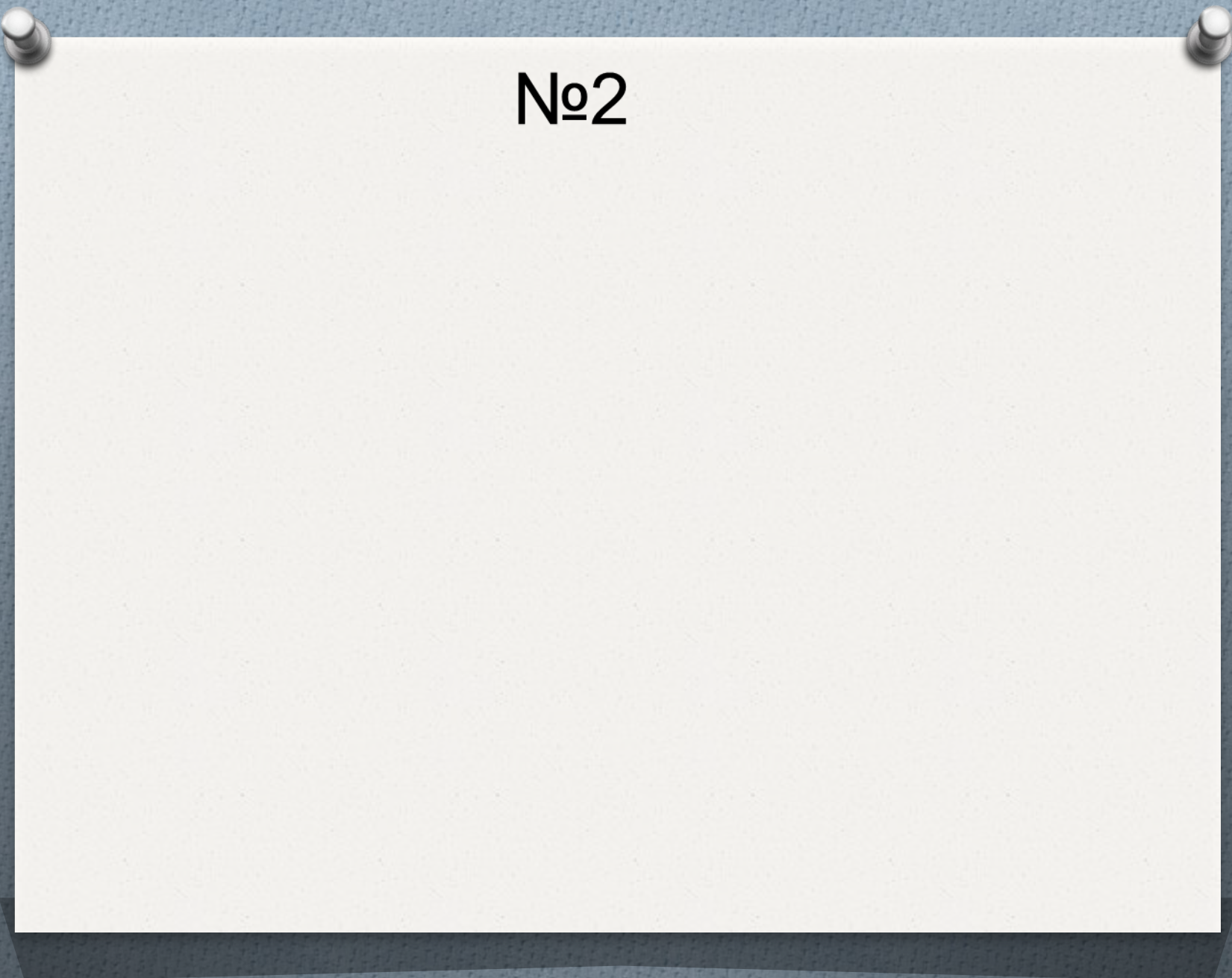
ФИЗМИНУТКА



1·2

1·4

1·1



No2

$$5 \cdot 1 = 1 \cdot 5 \quad \begin{matrix} \text{N}^{\circ} \\ 3 \end{matrix}$$

$$10 \cdot 1 = 1 \cdot 10$$

$$9 \cdot 1 = 1 \cdot 9$$



Nº

$$3 \cdot 1 = 1 \cdot 3 = 1 + 1 + 1 = 3$$

$$5 \cdot 1 = 1 \cdot 5 = 1 + 1 + 1 + 1 + 1 = 5$$

$$8 \cdot 1 = 1 \cdot 8 = 1 + 1 + 1 + 1 + 1 + 1 + 1 + 1 = 8$$

$$10 \cdot 1 = 1 \cdot 10 = 1 + 1 + 1 + 1 + 1 + 1 + 1 + 1 + 1 + 1 = 10$$

Вывод:



N^o
5

$$5 \cdot 1 = 5$$

$$1 \cdot 9 = 9$$

$$1 \cdot 1 = 1$$

$$12 \cdot 1 = 12$$

Открытие урока:

Если один из множителей равен 1, то значение произведения равно другому множителю.

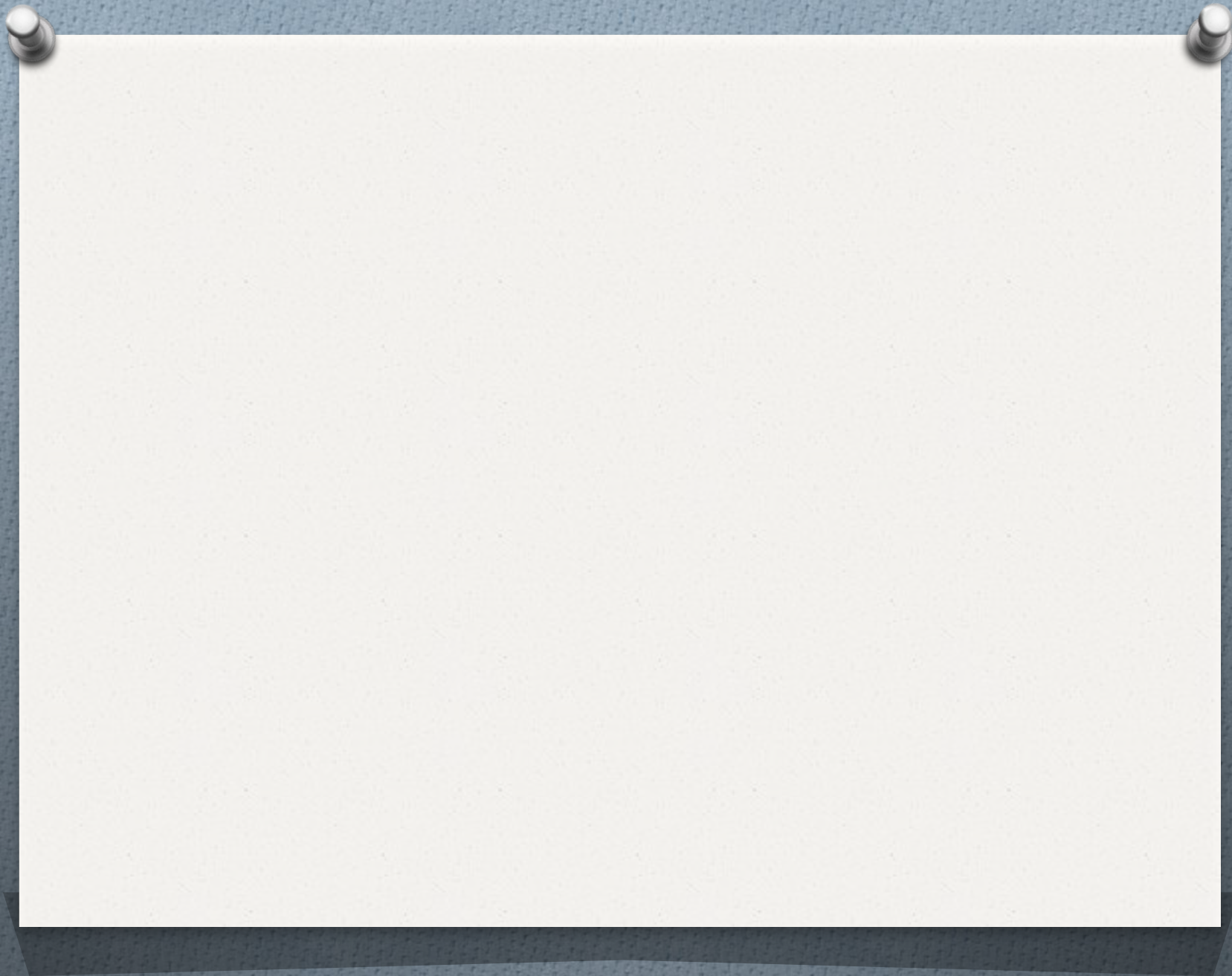


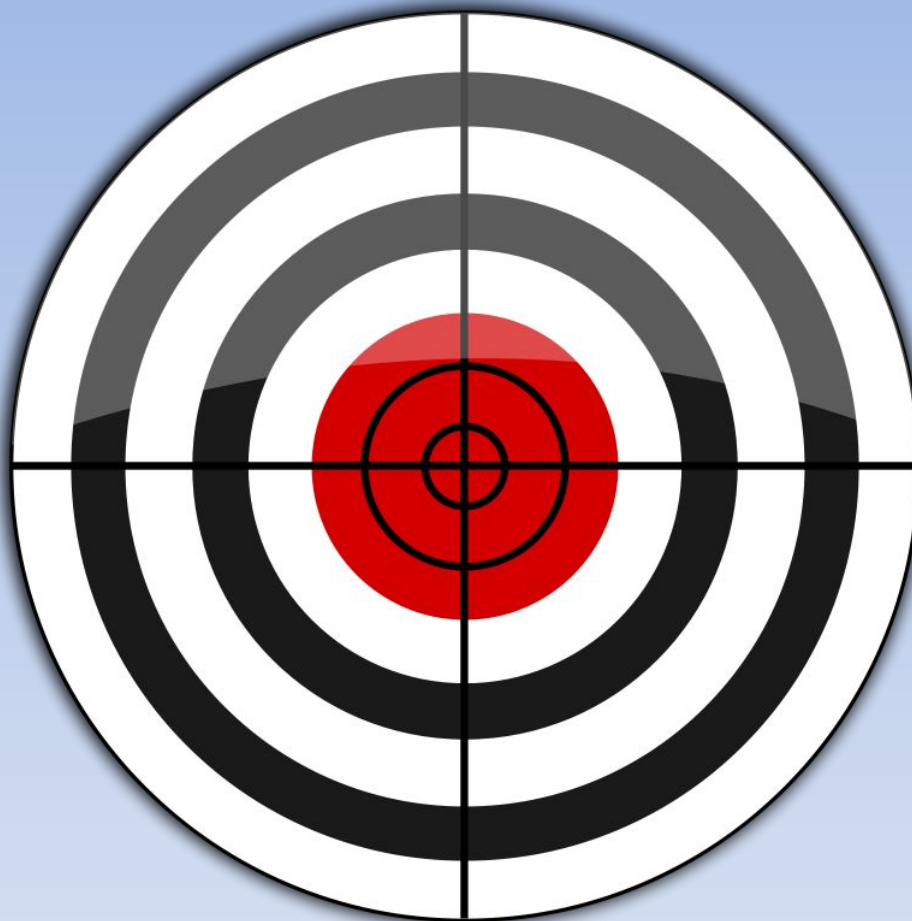
Nº

6

$$\underline{1 \cdot 1 = 1}$$

Если один из множителей равен 1, то значение произведения равно другому множителю.





Цель урока достигнута!



Домашнее задание

0 Т. с. 46 N°5 (столбик 1)

0 Т. с. 46 N°3