Алгоритм деления с остатком ( 3 класс)

**85 : 9**

1) Находим ближайшее число, которое делится на 9 ( можно методом подбора):

85:9- 84:9 - 83:9- 82:9- **81:9+**

2) Ближайшее число 81, записываем под делимым.

**85 : 9**

**81**

3)Вычитаем от делимого ближайшее число . на которое делится

85-81=4 – это остаток

**85 : 9**

**81**Black arrow curving upward against black **-**Ближайшее число, которое делится на 9

**4**  - 85-81= 4 –это остаток

**Можно от числа 81 провести стрелку к числу 9**

4) Выполняем действия: **85 : 9=81 : 9=9 (остаток 4)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **85 : 9**  **81**Black arrow curving upward against black  **4** (ост)    **81 : 9=9 ( остаток 4)** | 57 : 7  56Black arrow curving upward against black  1 (ост)    57 :7=8 (ост.1) | 34 : 4 32 Black arrow curving upward against black  2 (ост)    34 : 4= 8 (ост 2) |

**29 : 5 = 5 ( ост.4) 53 : 6 =8 (ост 5)**

**25**Black arrow curving upward against black **48**Black arrow curving upward against black

**4 5**