




Урок 71

Объясни по рисунку, как выполняют проверку деления с остатком.



$$\begin{array}{r} 9 : 4 = 2 \text{ (ост. 1)} \\ 4 \cdot 2 + 1 = 9 \end{array}$$

1. Сравниваю остаток 1 с делителем 4. Один меньше четырёх. 
2. Умножаю делитель 4 на частное 2, получаю 8.
3. К 8 прибавляю остаток 1, получаю 9.
4. Деление с остатком выполнено верно.

1. Проверь, верно ли выполнено деление с остатком.

$19 : 2 = 9 \text{ (ост. 1)}$	$31 : 4 = 6 \text{ (ост. 3)}$
$41 : 6 = 5 \text{ (ост. 11)}$	$60 : 7 = 8 \text{ (ост. 4)}$

2. Выполни и проверь деление с остатком.

$46 : 5$	$49 : 8$	$58 : 10$	$50 : 8$
----------	----------	-----------	----------

3. Выполни и проверь деление с остатком по образцу.

$\begin{array}{r} 3 : 5 = 0 \text{ (ост. 3)} \\ 5 \cdot 0 + 3 = 3 \end{array}$	$2 : 3$	$3 : 4$	$5 : 6$
	$6 : 8$	$7 : 10$	$4 : 5$

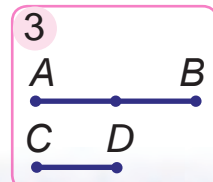
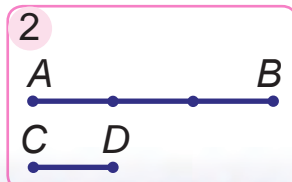
4. Составь и реши уравнения.
 - Неизвестное число уменьшили в 18 раз и получили 3.
 - Неизвестное число уменьшили на 18 и получили 82.
5. Составь и реши задачу. Составь две обратные задачи.

Расход ткани на одно платье (м)	Количество платьев (шт.)	Общий расход ткани (м)
?	6	18



6. В течение двух часов работы маршрутное такси сделало 4 рейса и перевезло 64 пассажира, поровну за каждый рейс. Сколько пассажиров перевезёт это такси за 5 рейсов, если за каждый рейс будет перевозить такое же количество пассажиров?

7. Выбери схему и реши задачу.
Найди длины отрезков AB и CD , если отрезок AB в 3 раза длиннее отрезка CD , а отрезок CD на 6 см короче отрезка AB .



8. Начерти отрезки AB и CD из задачи 7.



9. Чеслав разрезал квадратный лист бумаги со стороной 10 см на два прямоугольника. Периметр одного прямоугольника равен 36 см. Найдите периметр другого прямоугольника.

- ? Оксана при делении числа 6 на число 10 получила в ответе число 0 и остаток 6. Верно ли выполнила Оксана деление с остатком?

1. Выполни и проверь деление с остатком.

$$29 : 8 \quad 47 : 2 \quad 5 : 9 \quad 2 : 6$$

2. В четырёх ящиках находится 24 кг лимонов, поровну в каждом. Сколько килограммов лимонов находится в 15 таких ящиках?