

УРОК МАТЕМАТИКИ

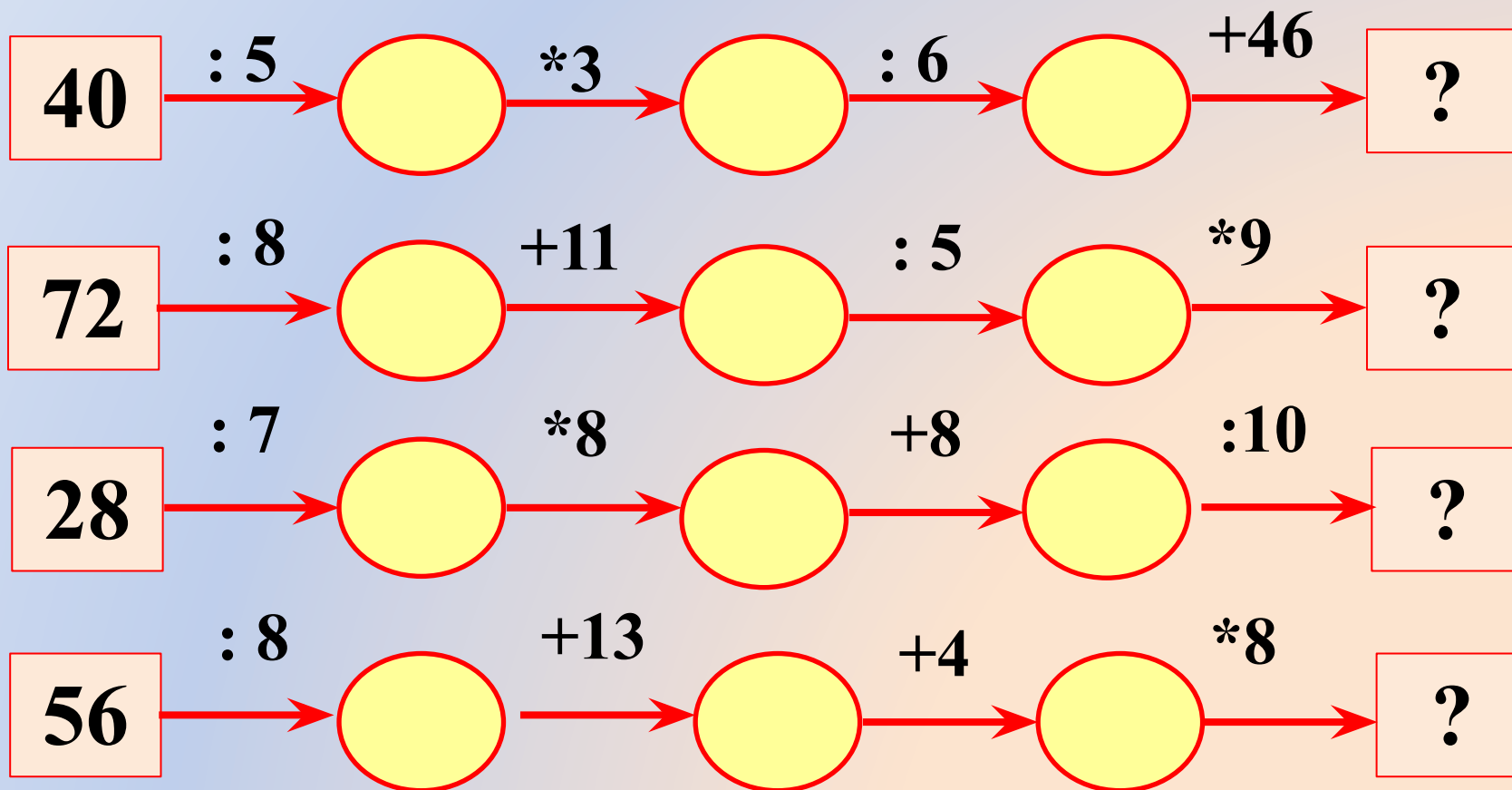
5 КЛАСС

«ОТРЕЗОК. ДЛИНА ОТРЕЗКА. ТРЕУГОЛЬНИК»

УРОКИ № 2, 3



1. Какое число надо вписать в последнюю клетку?



ОТВЕТЫ

•50

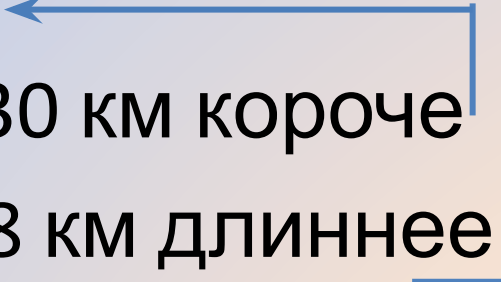
•36

•4

•40

2. Прочитайте числа:

- 6 008
- 5 231 154
- 9 055 007
- 60 080 015
- 33 000 000 214
- 517 002 003 004

- Волга – 3553 км
 - Днепр – ?, на 1330 км короче
 - Урал – (?), на 228 км длиннее
- 

Решите задачу

За 5 часов 75 км

За ? часов 60 км



Решите задачу

скорость

45 км/ч

60 км/ч

время

2 часа

3 часа

расстояние

?

?

}

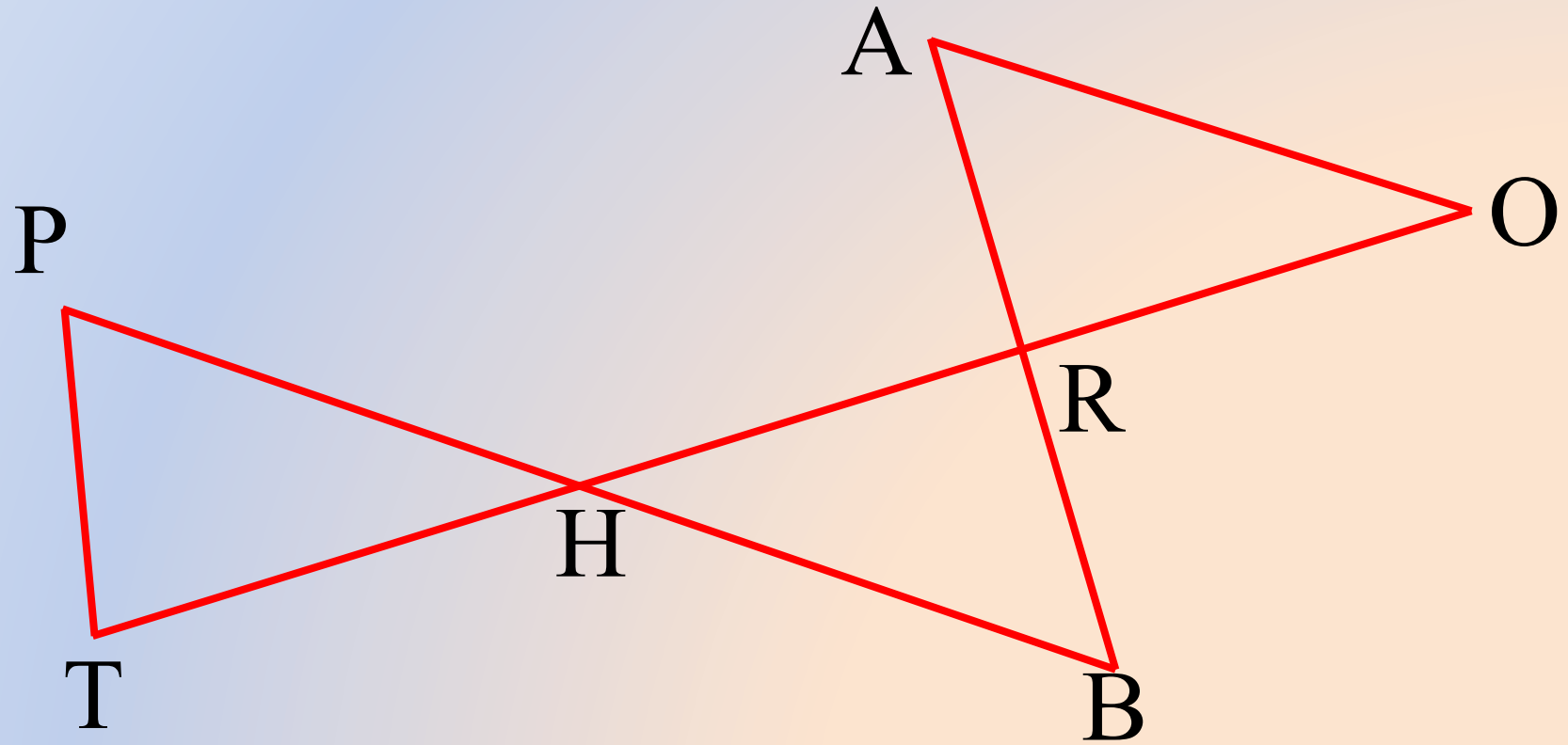


Сколько на рисунке отрезков?

Назовите точки, принадлежащие отрезку TO .

Точки, не принадлежащие этому отрезку.

Какие точки лежат между точками P и B ?



Старинные русские меры длины



- ▶ **Локоть** - это расстояние от конца вытянутого среднего пальца руки до локтевого сгиба (размер локтя колебался в пределах от 38 см до 46 см и соответствовал двум пядям). Сохранилась поговорка: «Сам с ноготок, а борода с локоток».

Маховая сажень

- Маховая сажень – расстояние между кончиками средних пальцев вытянутых в противоположные стороны рук человека среднего роста.
- Равнялась примерно 176 см.



Косая сажень

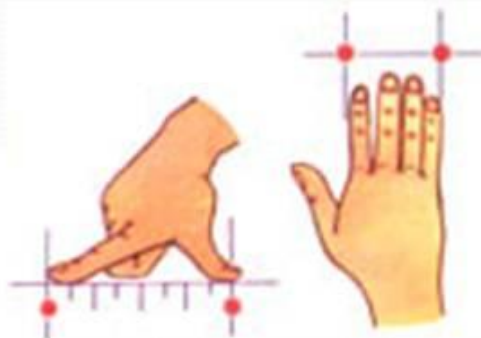
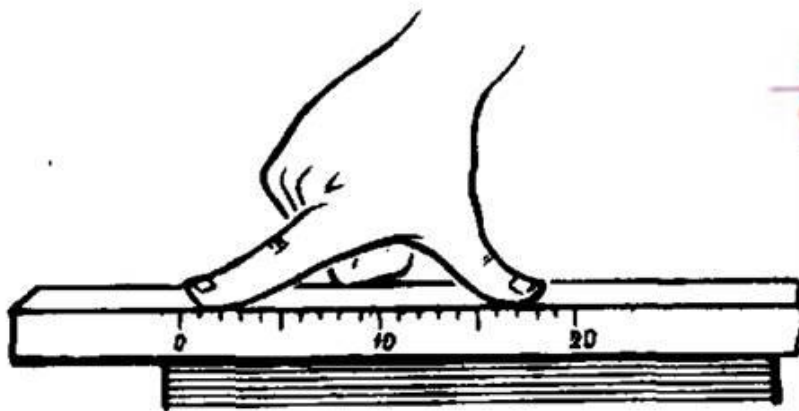
- **Косая сажень** — старорусская единица измерения, равная 2,47 метрам. Первоначально косая сажень — это расстояние от кончиков пальцев вытянутой вверх руки до пальцев противоположенной ей ноги.



Русские меры длины

Пядь (четверть) – расстояние между концами большого и указательного пальцев, растянутых в плоскости.

1 пядь = $\frac{1}{4}$ аршина ($\approx 17,78$ см)



Единицы длины

1 км =	1000 м	10 000 дм	100 000 см	1 000 000 мм
	1 м =	10 дм	100 см	1000 мм
		1 дм =	10 см	100 мм
			1 см =	10 мм