

«Свойство отношений»

*Урок
математики
4 класс*

Свойство отношений

```
graph TD; A[Свойство отношений] --- B[Рефлексивность]; A --- C[Симметричность]; A --- D[Транзитивность];
```

Рефлексивность

Симметричность

Транзитивность

*1. Какое число предшествует
числу 75000?*

а) 75001

б) 74009

в) 74999



Правильно!

*2. Какое число следует за
числом 82999?*

а) 83000

б) 83001

в) 82010



Правильно!

3. Какое из этих чисел является наименьшим шестизначным числом?

а) 989999

б) 100000

в) 999999



Правильно!

4. Какое из этих чисел является наибольшим пятизначным числом?

а) 10000

б) 89999

в) 99999



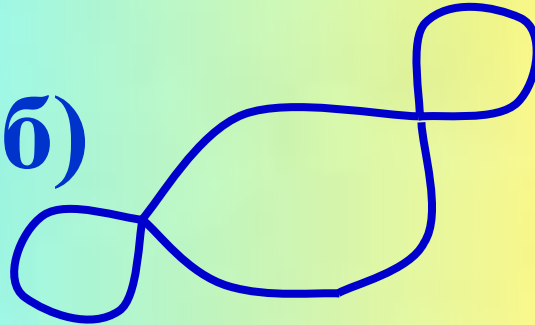
Правильно!

**5. Какое из этих отношений
обладает свойством
рефлексивности?**

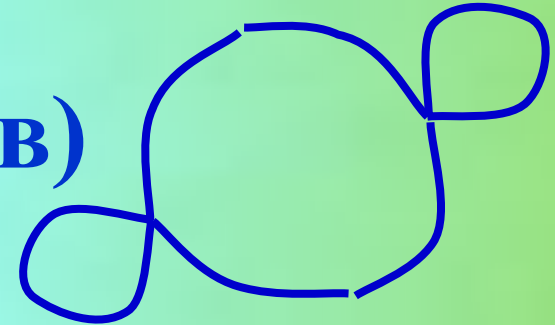
а)



б)



в)

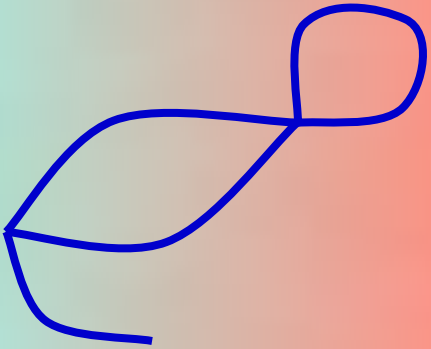




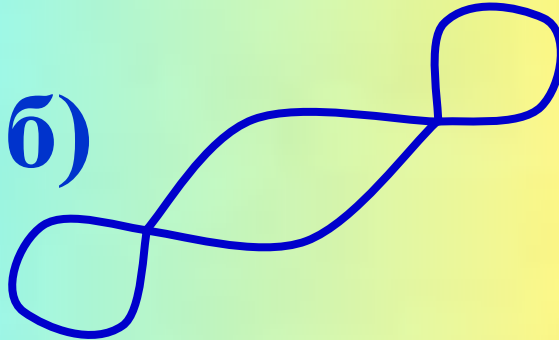
Правильно!

**б) Какое из этих отношений
обладает свойством
симметричности?**

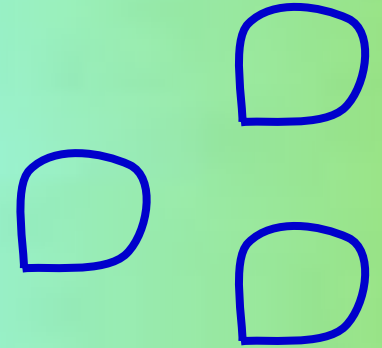
а)



б)



в)

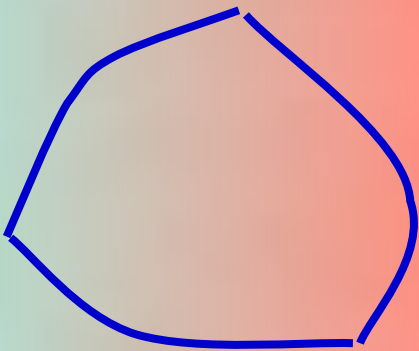




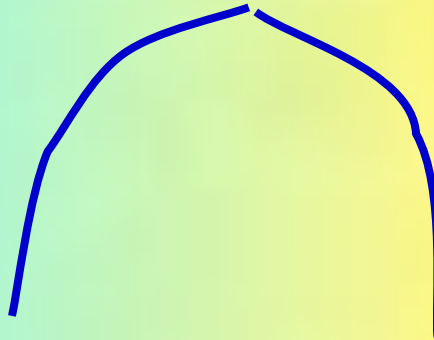
Правильно!

**7) Какое из этих отношений
обладает свойством
транзитивности?**

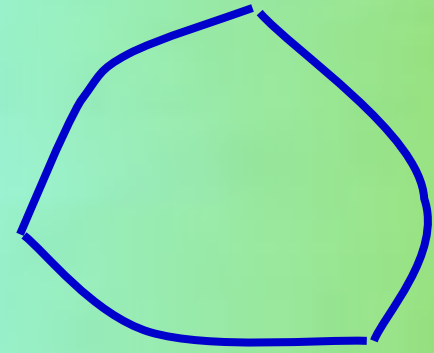
а)



б)



в)





Правильно!

8) *Велосипедист ехал 5 часов
со скоростью 20 км/час.*

*Какое расстояние проехал
велосипедист?*

а) 25 км

б) 100 км

в) 15 км



Правильно!

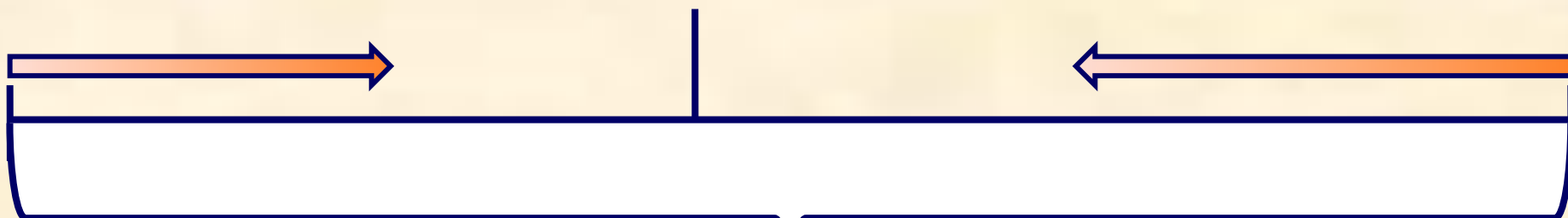


Подумай!

РЕШЕНИЕ ЗАДАЧИ НА ДВИЖЕНИЕ.

90 км/ч

? км/ч



1000 км