

# Наука Информатика



# Что такое информатика?

**Информатика** – это наука, занимающаяся изучением всевозможных способов хранения, передачи и обработки информации с помощью ЭВМ.

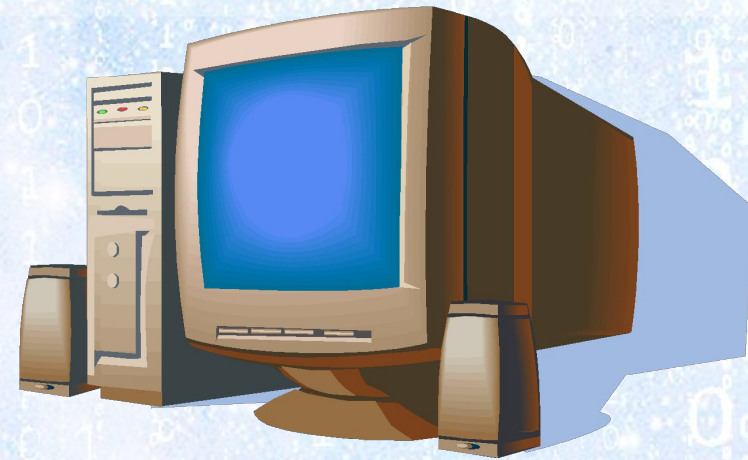


# Хранение информации



Память  
человека

Книги



Память  
компьютера

# Передача информации

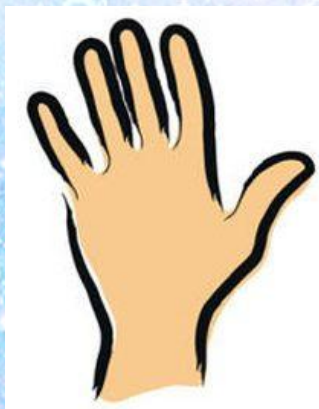


Знаки



Сигналы

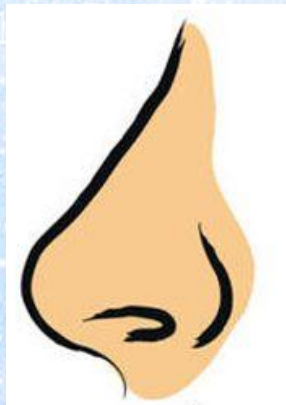
# Обработка информации



Осязание



Слух



Обоняние



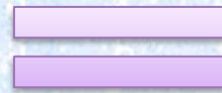
Зрение



Вкус

# ЭВМ

Электронная  
Вычислительная  
Машина  
М



Персональный  
Компьютер  
ПК



Вы готовы?



# Задача 1

4	8	12	16
3	7	11	15
2	6	10	14
1	5	9	13

Юля живёт в квартире с номером **11**. В какой подъезд нужно зайти Пете и на какой этаж подняться, чтобы встретиться с Юлей?





Неверно!

Х

ВО

лево

# Задача 2

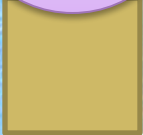


Вверх

Вниз

Вправо

Влево



Неверно!

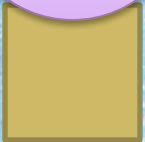
Влево

Х

ВВО

Влево

# Задача 2



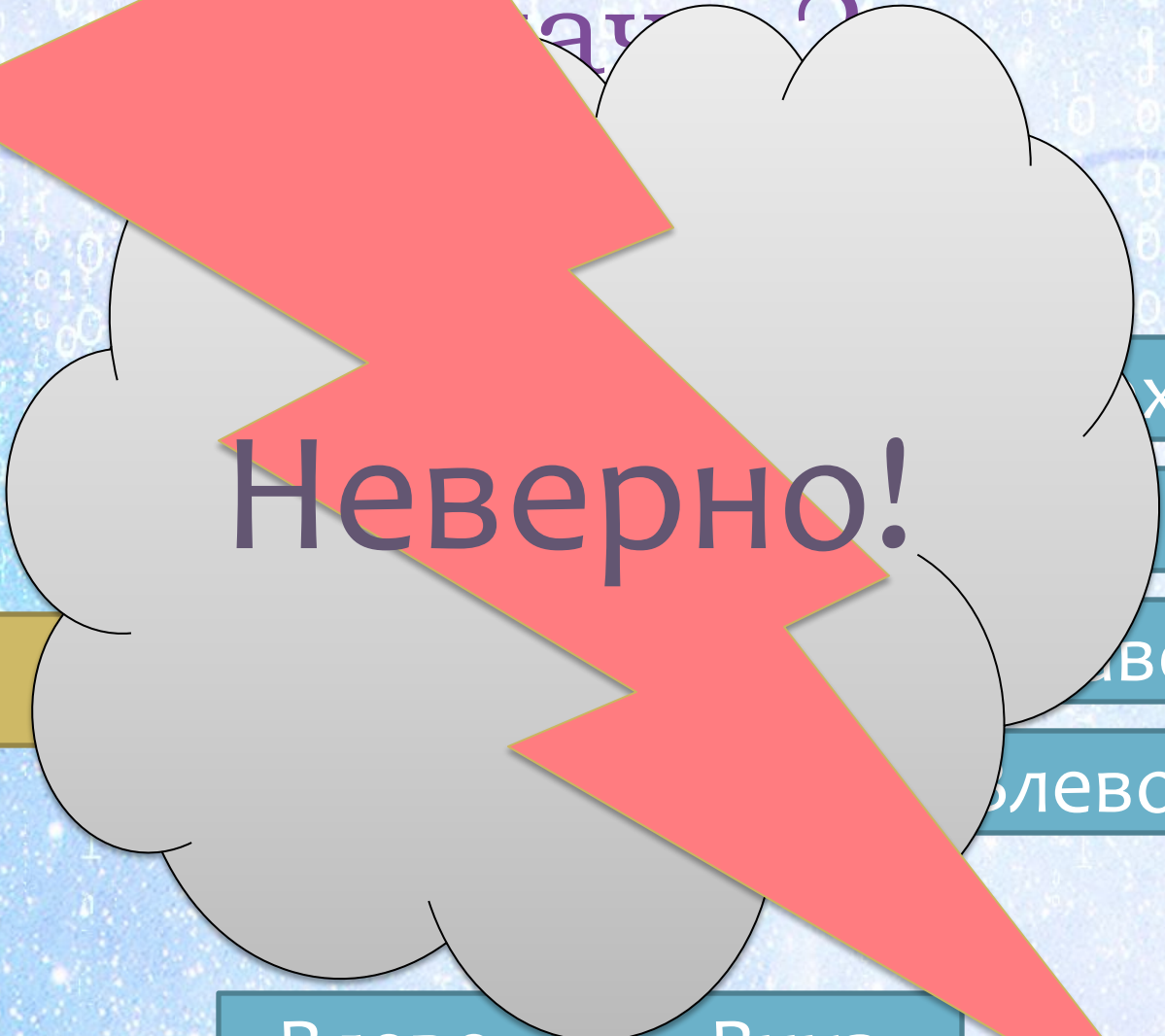
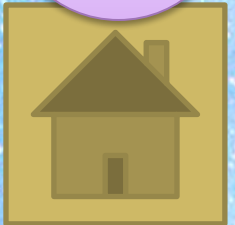
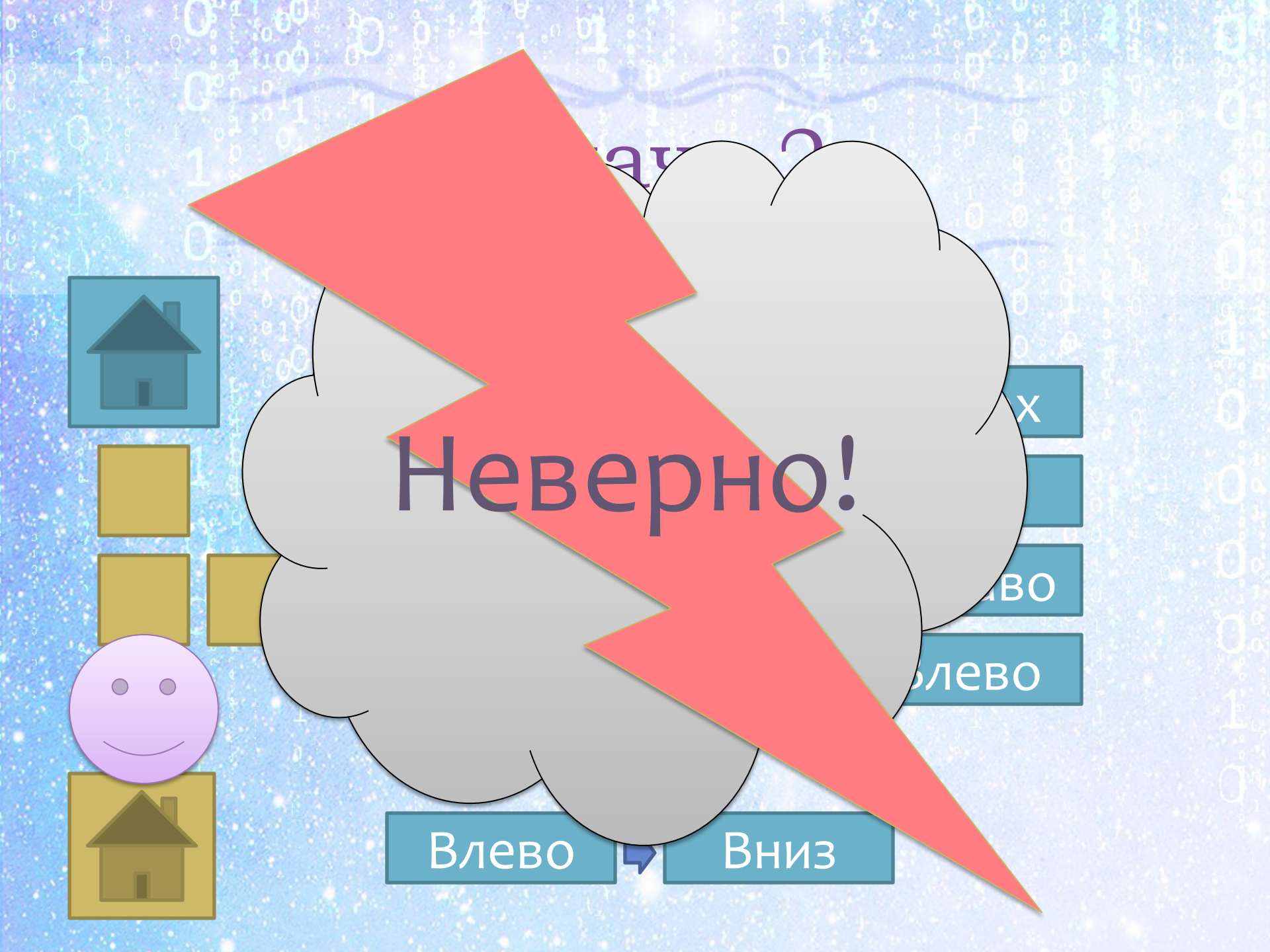
Вверх

Вниз

Вправо

Влево

Влево



Влево

Вниз

Х

ВВО

Влево

# Задача 2



Вверх

Вниз

Вправо

Влево

Влево



Вниз

# Задача 2

Верно!



Вверх

Вправо

Влево

Влево

Вниз



Вниз

Опред

ны.

**Ошибка!**

За

рно

Неверно



# Задача 3

Определи, какие из высказываний верны.

Зайцы кушают морковь.

Верно

Неверно

Опред

ны.

**Ошибка!**

Мо

рно

Неверно

# Задача 3

Определи, какие из высказываний верны.

Мой цвет волос - зелёный.

Верно

Неверно

Опред

ны.

**Ошибка!**

Дет

рно

Неверно

# Задача 3

Определи, какие из высказываний верны.

Дети волков называются  
волчатами.

Верно

Неверно

# Задача 3

Какая картинка изображает правду?

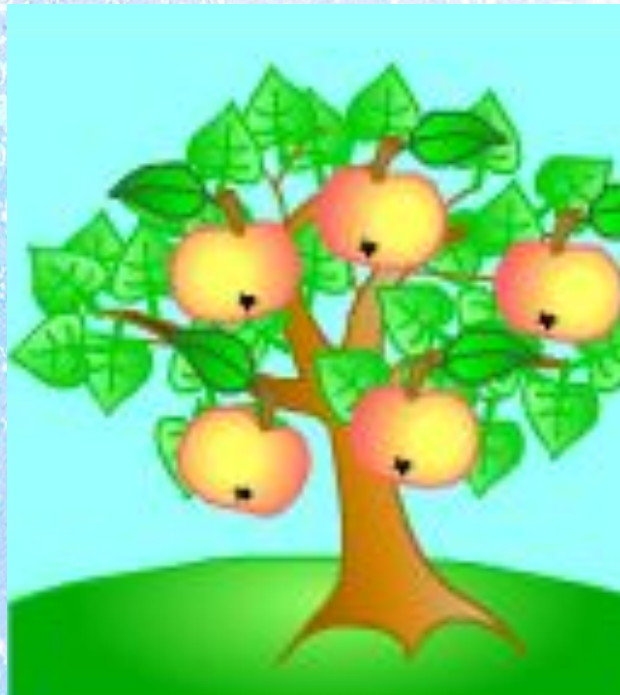


Правда

Ложь

# Задача 3

Какая картинка изображает правду?

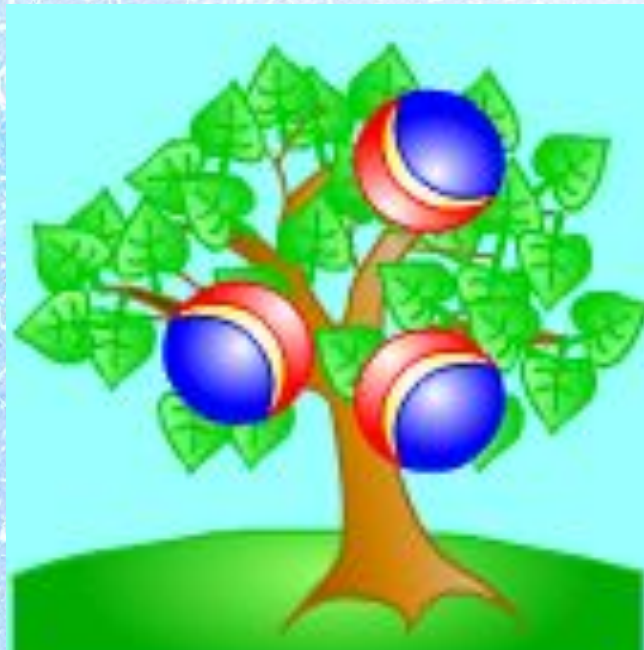


Правда

Ложь

# Задача 3

Какая картинка изображает правду?

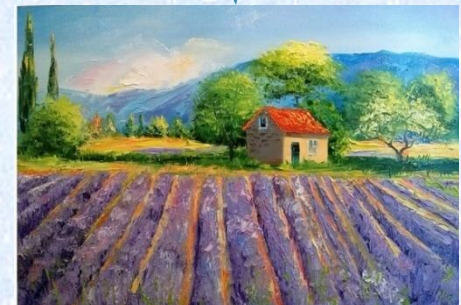
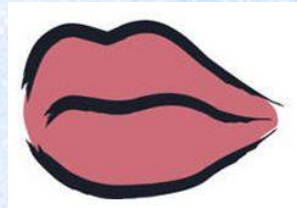
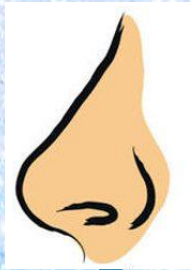
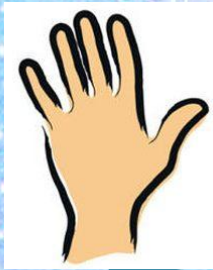


Правда

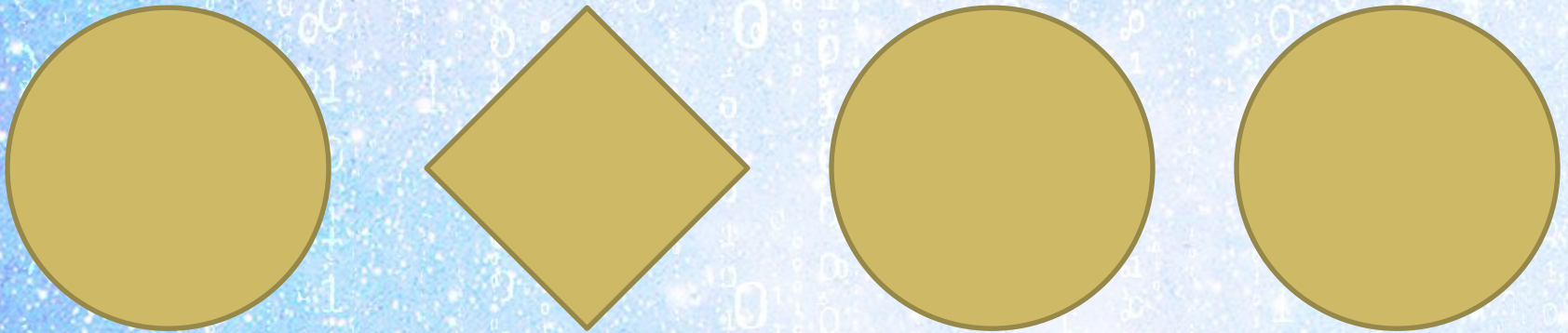
Ложь



# Задача 4



# Задача 5



Какая фигура из ряда лишняя и почему?

# Задача 5



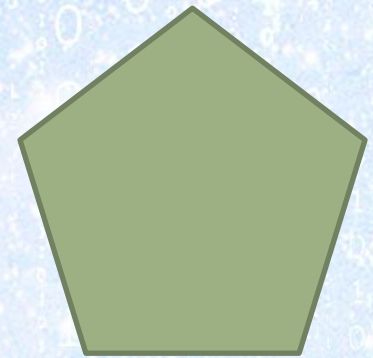
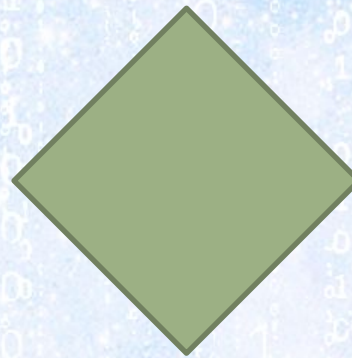
Какая фигура из ряда лишняя и почему?

# Задача 5



Какая фигура из ряда лишняя и почему?

# Задача 5



Какая фигура из ряда лишняя и почему?

# Информатика

Математика

Технологии

Общество

Информатика

```
graph TD; A[Математика] --> D[Информатика]; B[Технологии] --> D; C[Общество] --> D;
```

The diagram illustrates the foundational elements of Informatics. At the top, three colored boxes represent 'Математика' (Mathematics) in gold, 'Технологии' (Technologies) in green, and 'Общество' (Society) in purple. Arrows from each of these boxes point downwards to a central blue box labeled 'Информатика' (Informatics). The background features a blue gradient with binary code (0s and 1s) and wavy lines.

Спасибо за внимание!