

*Доминирующее полушарие  
головного мозга*



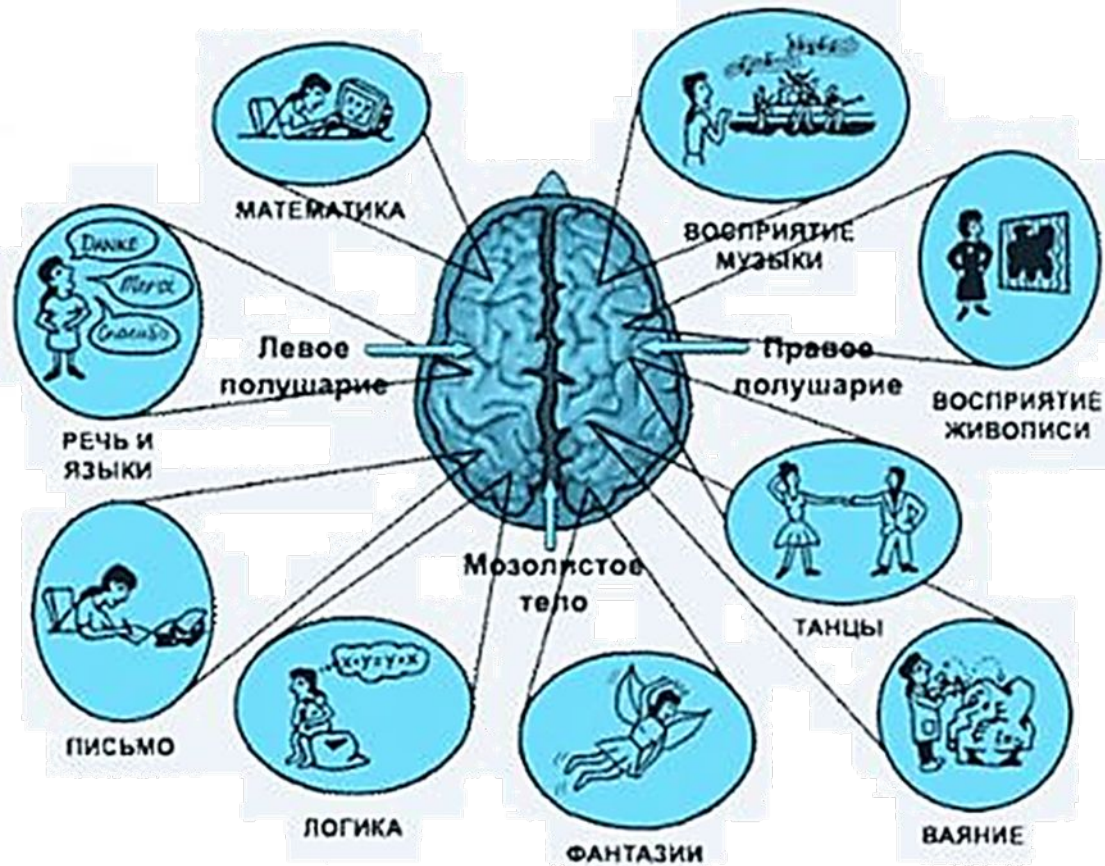
# Функции левого и правого полушарий

**Левое полушарие** мозга отвечает за абстрактное мышление.

А конкретно - за языковые (речь, чтение, письмо) и математические способности, логику и анализ.

**Правое полушарие** мозга отвечает за образное мышление, то есть за обработку информации, выраженной в образах и символах. Правым полушарием мы мечтаем, фантазируем и сочиняем различные истории. Способностями к музыке и изобразительному искусству мы также обязаны правому полушарию.

# Функции левого и правого полушарий



# СФЕРЫ СПЕЦИАЛИЗАЦИИ ЛЕВОГО И ПРАВОГО ПОЛУШАРИЙ ГОЛОВНОГО МОЗГА

## **Левое полушарие**

*Логическое мышление* является основной сферой специализации левого полушария. Левое полушарие мозга отвечает за языковые способности. Оно контролирует речь, способности к чтению и письму, запоминает факты, имена, даты и их написание.

### *Аналитическое мышление:*

Левое полушарие отвечает за логику и анализ. Именно оно анализирует все факты. Числа и математические символы также распознаются левым полушарием.

### *Буквальное понимание слов:*

Левое полушарие способно понимать только буквальный смысл слов.

*Математические способности:* Числа и символы также распознаются левым полушарием. Логический аналитический подходы, которые необходимы для решения математических, проблем, тоже являются продуктом работы левого полушария.

# СФЕРЫ СПЕЦИАЛИЗАЦИИ ЛЕВОГО И ПРАВОГО ПОЛУШАРИЙ ГОЛОВНОГО МОЗГА

## **Правое полушарие**

*Интуиция* является основной сферой специализации правого полушария.

*Пространственная ориентация:* Правое полушарие отвечает за восприятие месторасположения и пространственную ориентацию в целом.

*Музыкальность:* Музыкальные способности, а также способность воспринимать музыку зависят от правого полушария.

*Воображение:* Правое полушарие дает нам возможность мечтать и фантазировать. С помощью правого полушария мы можем сочинять различные истории.

*Художественные способности:* Правое полушарие отвечает за способности к изобразительному искусству.

*Эмоции:* Хотя эмоции и не являются продуктом функционирования правого полушария, оно связано с ними более тесно, чем левое.

*Мистика:* За мистику и религиозность отвечает правое полушарие.

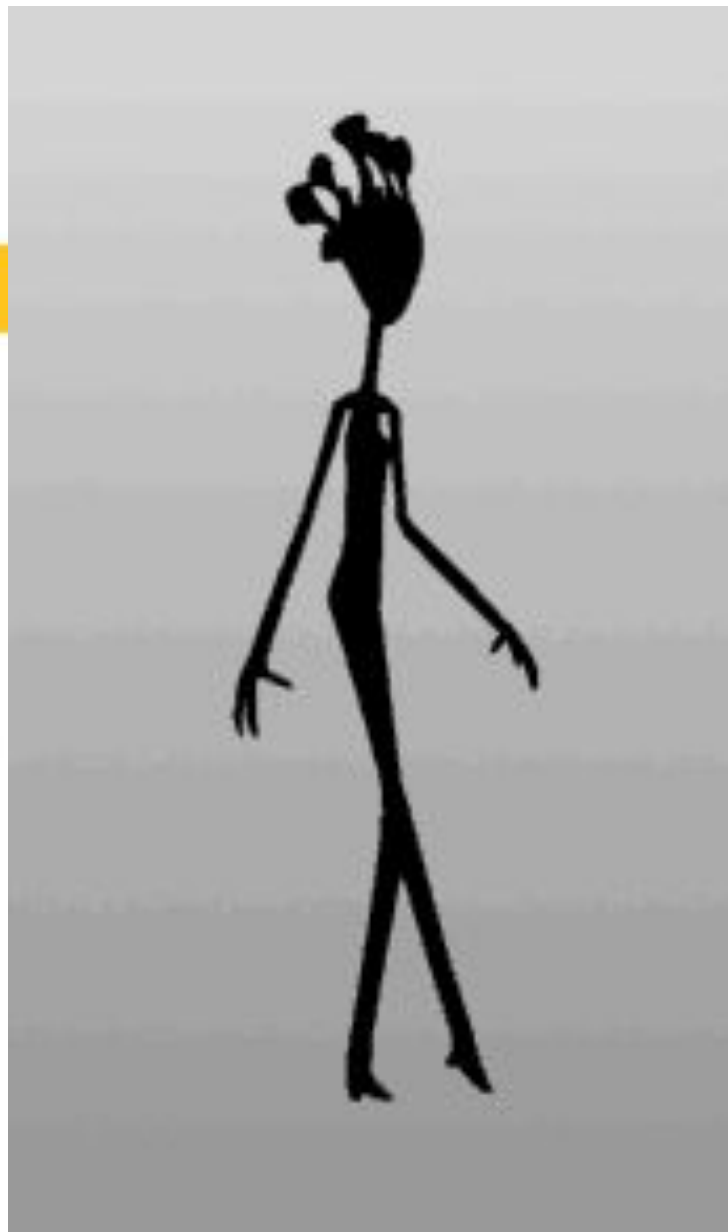
*Мечты:* Правое полушарие отвечает также и за мечты.

# Доминирующее полушарие

1. *Замок*
2. *Мишень*
3. *Наполеон*
4. *Аплодисменты*











# Как легко можно обмануть мозг!

*Оптические иллюзии.*

