

Общность информационных  
процессов в биологических,  
технических и социальных системах

# **Информатика –**

**это наука о способах и методах  
представления, обработки,  
передачи и хранения  
информации с помощью ЭВМ**

**Французский язык:**

***informatique* = *information* + *automatique***

информатика

информация

автоматика

**Английский язык:**

***computer science***

компьютер + наука = наука о компьютерах

# Информация

(лат. *Informatio*)

– сведения, разъяснения,  
изложение

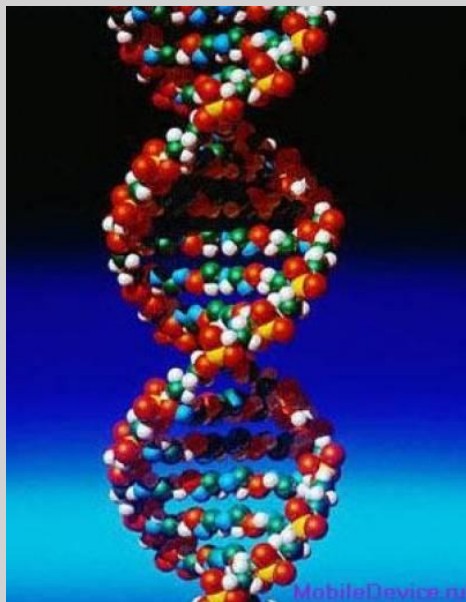




# Информация –

это отражение внешнего  
мира с помощью знаков и  
СИГНАЛОВ

С



**общественное  
значение**

**способ  
восприятия**

**форма  
представления**

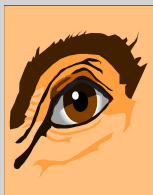
**КЛАССИФИКА  
ЦИЯ  
ИНФОРМАЦИ  
И**

**предметная  
область**

**отношение  
к территории**



# ПО СПОСОБУ ВОСПРИЯТИЯ



**зрительная**



**звуковая**



**обонятельная**

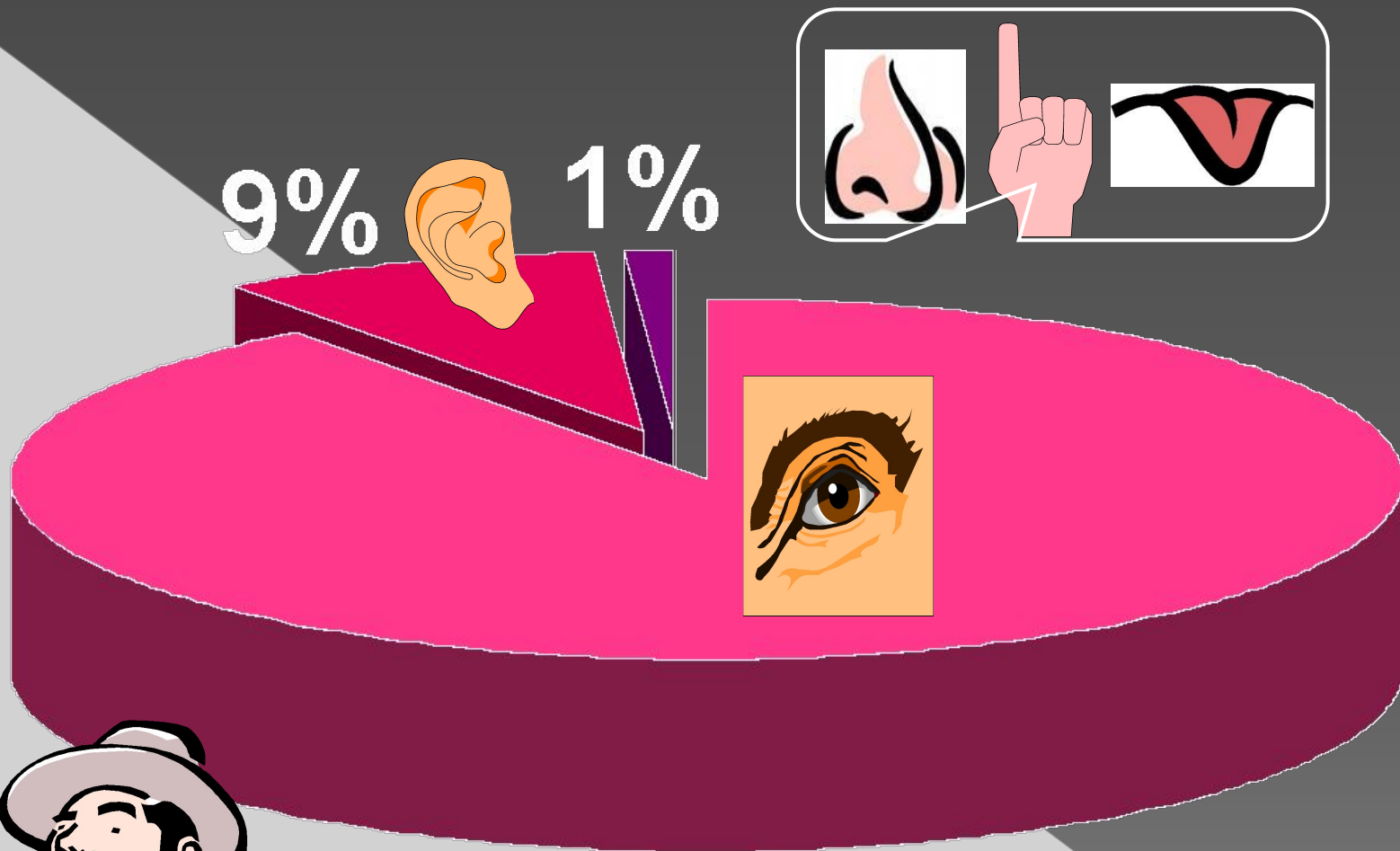


**осязательная**

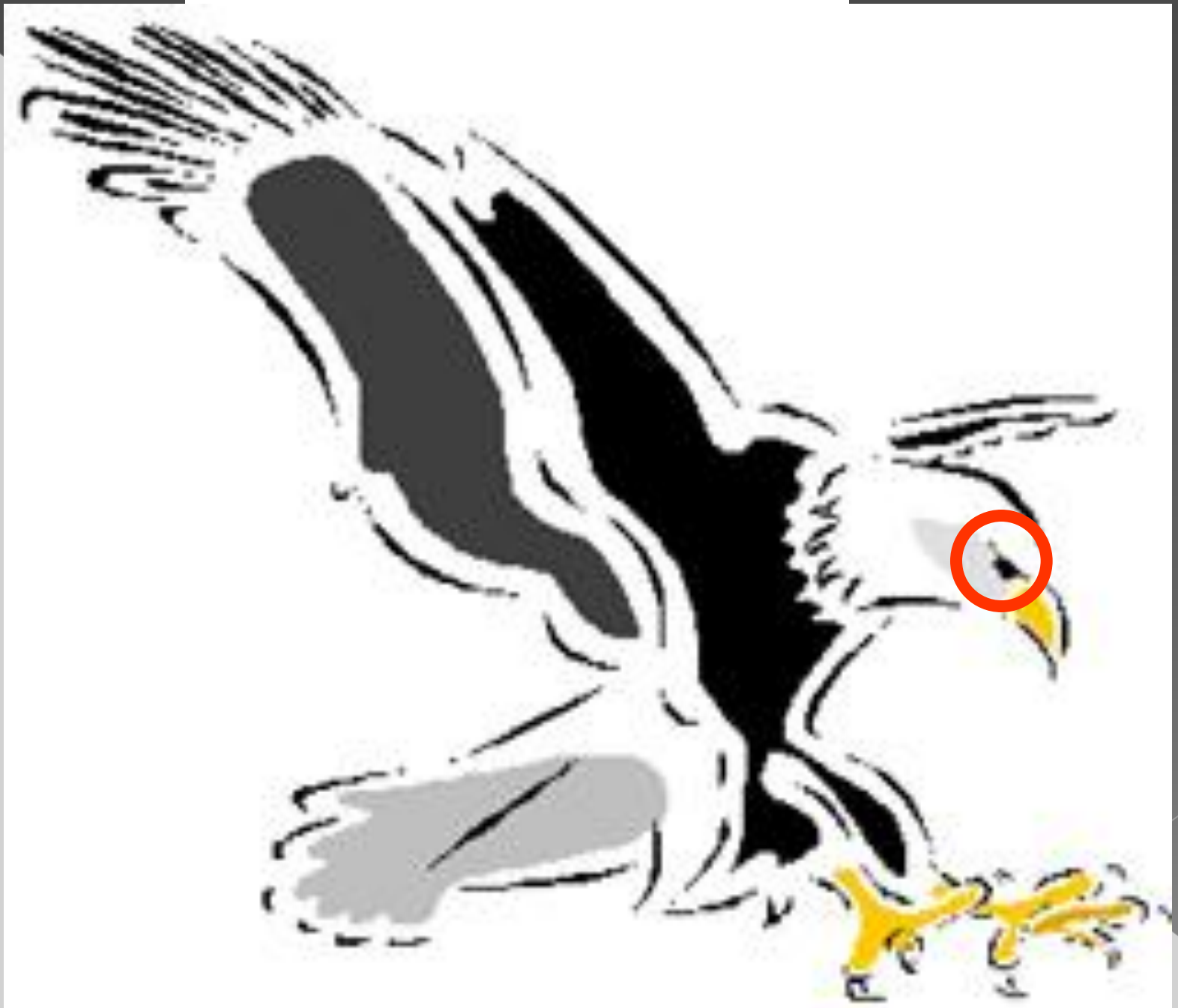


**вкуссовая**





90%



<i>Пример</i>	<i>по форме восприятия</i>	
Задача по алгебре		
Письмо		
Картина		
Опера		
Радиопередача		
Телевизионная передача		
Аромат сирени		
Вкус лимона		
Желтый цвет		