

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

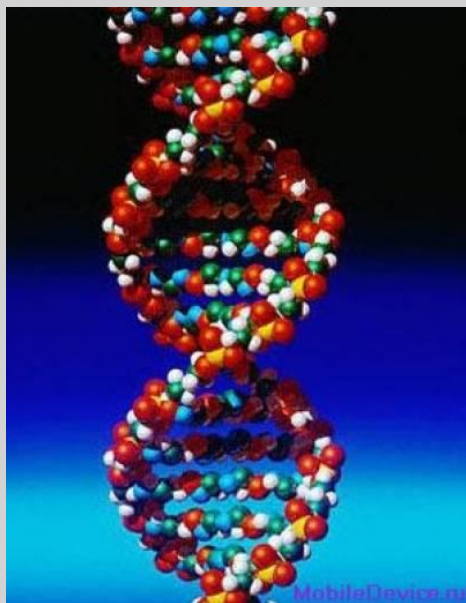




Информация –

это отражение внешнего
мира с помощью знаков и
СИГНАЛОВ

С



общественное
значение

способ
восприятия

форма
представления

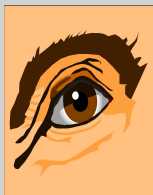
КЛАССИФИКА
ЦИЯ
ИНФОРМАЦИ
И

предметная
область

отношение
к территории



ПО СПОСОБУ ВОСПРИЯТИЯ



зрительная



звуковая



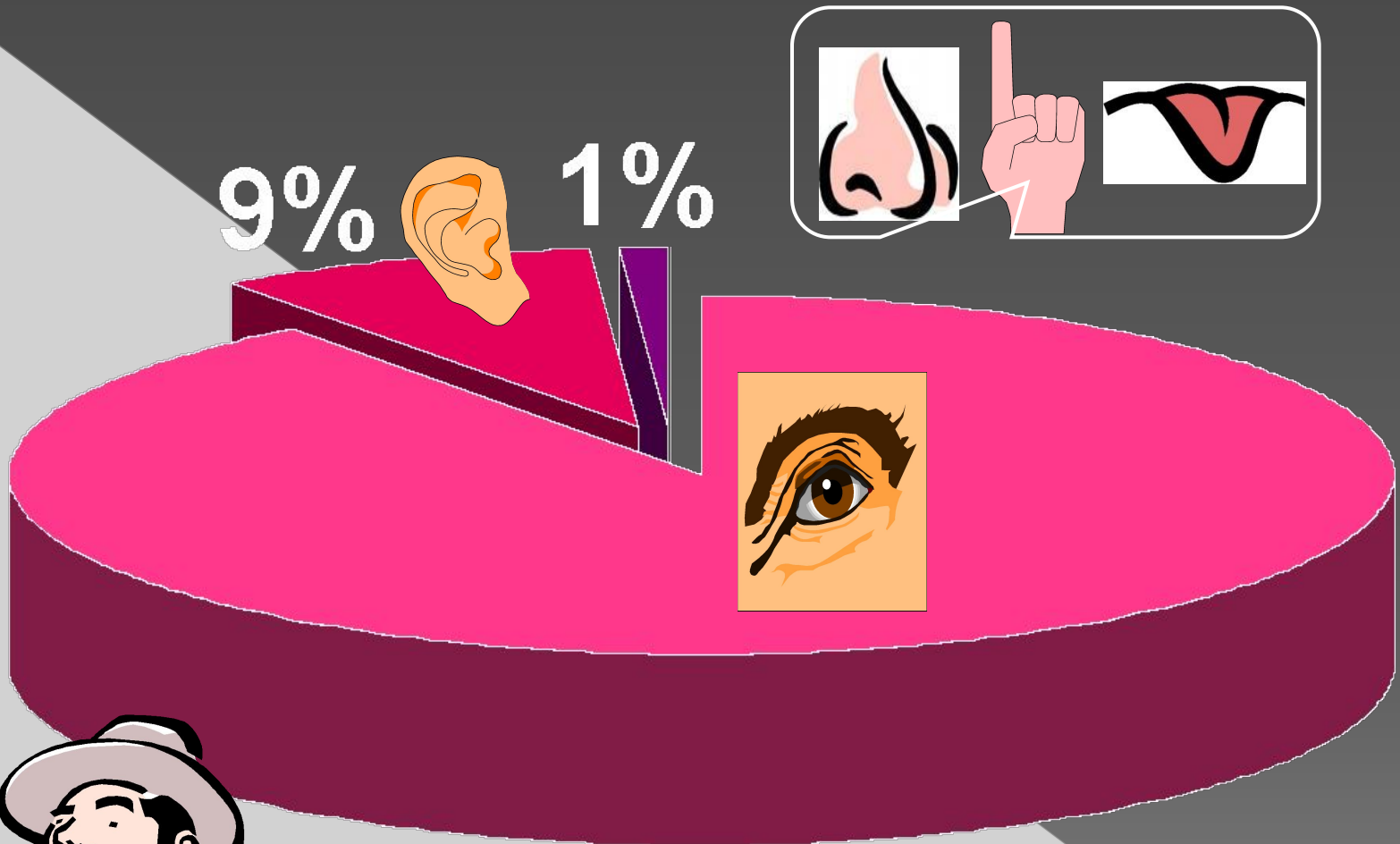
обонятельная



осязательная



вкуссовая



9%

1%

90%



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