**~**

*Доступ к переменной заданного типа по ссылке.*

**Синтаксис:**

**~**<тип данных>(<имя переменной>)**;**

**Описание:**

Доступ к переменной заданного типа по ссылке.

**Пример :**

|  |  |
| --- | --- |
|  | **var** i=10,  arr:**array**;  ptr = **@**i; //получение ссылки  ptr1 = **@**arr;  d = ~**double**(ptr); //доступ по ссылке  w = ~**array**(ptr1);  ~**double**(ptr) = 1000; |
|  |  |

В процессе выполнения примера создается ссылка ptr на переменную *i* и ссылка *ptr1* на массив *arr*. При помощи функции *~* происходит доступ по ссылке к переменным *i* и *arr*. Переменной *i* по ссылке *ptr* присваивается значение 1000.