**filesize**

*Функция определения размера файла.*

**Синтаксис:**

n = **filesize**(f\_id);

**Аргументы:**

*f\_id* – идентификатор файла.

**Описание:**

*filesize(f\_id)* – функция определения размера файла с идентификатором *f\_id*.

**Результат:**

*n* – размер файла в байтах.

**Пример:**

|  |  |
| --- | --- |
|  | **var**  s:**string** = "string1" + chr(10) + "string2";  //создадим новый файл  f\_id = **createfile**("file1.dat", -1)  //запишем в него строку  **writeln**(f\_id, s);  n = **filesize**(f\_id);  //закроем файл  **freeobject(**f\_id**);** |

В процессе выполнения при помощи функции *createfile* будет создан новый файл с идентификатором *f\_id*. В файл при помощи функции *writeln* будет записана строка *s*.

Переменной *n* будет присвоено значение 17, соответствующее размеру файла с идентификатором *f\_id* (17 байт).

Перед завершением примера файл закрывается при помощи функции *freeobject*.