## [1.2.3. Тип транслятора](https://www.yuripetrov.ru/edu/python/ch_01_02.html#id10)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Язык | Тип транслятора |
| 1 | C | Компилятор |
| 2 | Python | Интепритатор |
| 3 | Java | Гибрид |
| 4 | C++ | Компилятор |
| 5 | C# | Гибрид |
| 6 | Visual Basic | Гибрид |
| 7 | JavaScript | Интерпритатор |
| 8 | GCC | Компилятор |
| 9 | ICC AVR | Компилятор |
| 10 | PHP | Интерпитатор |
| 11 | Assembler | Компилятор |
| 12 | Swift | Компилятор |
| 13 | Fortan | Компилятор |
| 14 | Ruby | Интерпритатор |
| 15 | Matlab | Интерпритатор |

1)Компилируемых-7; Интерпритируемых-5; Гибридов-3

2) Ответьте, чем может объясняться такое соотношение.

Ответ: Гибриды, как правило, используются чаще и обладают большее популярностью, чем остальные языки