|  |  |
| --- | --- |
| Назва | Java |
| Означення | Java відрізняється швидкістю,  високим рівнем захисту та надійністю. Від портативних комп'ютерів до центрів даних, від ігрових консолей до суперкомп'ютерів, що використовуються для наукових розробок, від стільникових телефонів до Інтернету - Java всюди! |
| Засновник | З 2009 року мовою займається компанія «Oracle», яка того року придбала «Sun Microsystems». |
| Ікона |  |
| Специфіка | простота;  безпека;  перенесення; об’єктозорієнтована спрямованість;  стійкість щодо помилок; багатопоточність; незалежність від архітектури;  інтерпретація;  висока продуктивність; розподіленість; динамічність. |
| Сфери використання | Розробка ігор;  Android розробка;  Розробка ПЗ;  Аналіз даних;  Хмарні проекти;  Віртуальна а доповнена реальність;  І тд. |
| Компанії що використовують | Facebook  Twitter  NETFLIX  Linked in  YouTube  Ebay  І тд.  Перечислити всі компанії шо використовують Java не вийде. |