


<b>Означення</b>	Ruby (англ. «Рубін», читається «Р'убі») — це інтерпретована, повністю об'єктно-орієнтована мова програмування з чіткою динамічною типізацією. Мова вирізняється високою ефективністю розробки програм і увібрала в себе найкращі риси Perl, Java, Python, Smalltalk, Eiffel, Ada і Lisp
<b>Іконка</b>	
<b>Засновник</b>	Ruby – це ретельно збалансована мова. Його творець Юкіхіро Мацумото (також відомий як “Matz”), об'єднав частини його улюблених мов (Perl, Smalltalk, Eiffel, Ada та Lisp) щоб сформувати нову мову, у якій парадигма функціонального програмування збалансована принципами імперативного програмування.
<b>Специфіка</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.Масовий спектр товариську ком'юніті.</li> <li>2.Надається можливість використовувати тільки ті бібліотеки і модулі, які необхідні.</li> <li>3.Присутня величезна маса необхідних бібліотек, які одразу можна використовувати.</li> <li>4.І, звичайно, не можна не згадати популярний фреймворк Ruby on Rails.</li> </ol>
<b>Сфери використання</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.створення вебзастосунків;</li> <li>2.доопрацювання функціональності інтернет-магазинів;</li> <li>3.автоматизацію тестування;</li> <li>4.проект архітектури баз даних;</li> <li>5.написання структурованого коду;</li> <li>6.налагодження і подальший супровід програмного забезпечення.</li> </ol>
<b>Компанії що використовують</b>	На Ruby on Rails написані GitHub, GitLab, AirBnB, Twitch, Shopify, Fiverr, Twitter.