



**Binogi Video: Cell Domains**  
 English-Persian Bilingual Concept List  
The Escape Projects

<p><b>Bacterium</b>        A group of organisms consisting of only one cell. They can be found everywhere in our surroundings. Some of them can cause diseases while others are essential to life.</p>	<p><b>باکتری</b>        مجموعه ای از ارگان ها که فقط شامل یک سلول است. باکتری ها در همه جا در اطراف ما یافت می شوند.</p>	
<p><b>Cell</b>        The smallest unit of life that exists in all living creatures. The human body consists of several millions of cells and the simplest organisms consist of only one cell.</p>	<p><b>سلول</b>        کوچک ترین واحد زنده که در بدن تمام موجودات زنده وجود دارد. بدن انسان شامل میلیون ها سلول است. ساده ترین موجود زنده فقط یک سلول دارد و تک سلولی نام دارد.</p>	
<p><b>Cell Nucleus</b>        The center part of the cell where the cell's development and functions are controlled.</p>	<p><b>هسته سلول</b>        بخش مرکزی سلول که رشد و عملکرد سلول را کنترل می کند.</p>	
<p><b>Archaea</b>        A group of organisms that consist of one cell and is similar to bacteria. They have existed on Earth for a long time and most of them live in extreme environments.</p>	<p><b>آرکی میکروب ها</b>        آرکی میکروب ها موجوداتی هستند که تنها یک سلول دارند و شبیه میکروب ها هستند. آنان برای مدت منیدی روی کره زمین زیسه اند و اکثر آنان در شرایط محیطی سخت زندگی می کنند.</p> <p><a href="https://blog.faradars.org/%d9%85%db%8c%da%a9%d8%b1%d9%88%d8%a8-%da%86%db%8c%d8%b3%d8/%aa">https://blog.faradars.org/%d9%85%db%8c%da%a9%d8%b1%d9%88%d8%a8-%da%86%db%8c%d8%b3%d8/%aa</a></p>	
<p><b>Prokaryote</b>        Single-celled organisms that do not have a nucleus. They can be divided into the domains archaea and bacteria.</p>	<p><b>پروکاریوت</b>        موجودات تک سلولی که هسته ندارند. پروکاریوت ها می توانند در مجموعه آرکی ها و باکتری ها دسته بندی شوند.</p>	



	<p><a href="https://blog.faradars.org/%DB%8C%D9%88%DA%A9%D8%A7%D8%B1%D9%88-%D8%AA-%D9%88-%D9%BE%D8%B1%D9%88%DA%A9%D8%A7%D8%B1%DB%8C%D9%88%D8%AA">https://blog.faradars.org/%DB%8C%D9%88%DA%A9%D8%A7%D8%B1%D9%88-%D8%AA-%D9%88-%D9%BE%D8%B1%D9%88%DA%A9%D8%A7%D8%B1%DB%8C%D9%88%D8%AA</a></p>	<p>باکتری ایکلای نمونه‌ای از سلول‌های پروکاریوتی</p>
<p><b>Eukaryote</b> Organism that is made up of several cells with a nucleus, for example animals and plants.</p>	<p>یوکاریوت موجوداتی که از چندین سلول با هسته تشکیل می‌شوند. گیاهان و حیوانات در این دسته قرار می‌گیرند.</p> <p><a href="https://blog.faradars.org/%DB%8C%D9%88%DA%A9%D8%A7%D8%B1%D9%88-%D8%AA-%D9%88-%D9%BE%D8%B1%D9%88%DA%A9%D8%A7%D8%B1%DB%8C%D9%88%D8%AA">https://blog.faradars.org/%DB%8C%D9%88%DA%A9%D8%A7%D8%B1%D9%88-%D8%AA-%D9%88-%D9%BE%D8%B1%D9%88%DA%A9%D8%A7%D8%B1%DB%8C%D9%88%D8%AA</a></p>	<p>ساختمان سلول‌های یوکاریوتی</p>
<p><b>Domain</b> A classification of all living organisms where they are sorted into archaea, bacteria, and eukaryotes.</p>	<p>مجموعه یا دسته دسته بندی تمام موجودات زنده در مجموعه آرکی ها ، باکتری ها ، و یوکاریوت ها</p>	<p>باکتری      آرکی‌ها      یوکاریا</p>