




**Binogi Video: Chromosomes and Traits**  
 English-Korean Bilingual Concept List  
 The Escape Projects

<p><b>Gene(s)</b>          The part of a cell that determines its development, appearance and functions and is the basic unit by which genetic information is passed from parent to offspring.</p> <p><b>유전자</b>          세포의 발달, 모양, 기능을 결정하는 세포의 부분으로, 유전 정보가 부모에서 자손으로 전달되는 기본 단위입니다</p>		
<p><b>Chromosome(s)</b>          A structure in the cell that is made up of long double spirals of DNA, where our genes are found. Upon cell division, the chromosomes are separated.</p> <p><b>염색체</b>          세포의 구조는 DNA의 긴 이중 나선으로 구성되어 있으며, 여기서 우리의 유전자가 발견됩니다. 세포가 분열되면 염색체가 분리됩니다.</p>		
<p><b>Inherit (Inherited)</b>          Something that is passed from the parents to their offspring.</p> <p><b>상속</b>          부모로부터 자손에게 전달되는 무언가.</p>		





<p><b>Cell Nucleus</b> The central part of the cell where the cell's development and functions are controlled.</p> <p><b>세포 핵</b> 세포의 발달과 기능이 제어되는 세포의 중심 부분입니다.</p>		
<p><b>DNA (Deoxyribonucleic Acid)</b> Molecules that carry genetic information. They act like a blueprint for the structure of all organisms.</p> <p><b>DNA(데옥시리보핵산)</b> 유전 정보를 전달하는 분자. 이들은 모든 유기체의 구조에 대한 청사진 역할을 합니다.</p>		