

新しい生物実験の開発Ⅲ 生物基礎、生物との関連の単元一覧

<生物基礎>		
教科書での分類（編と章）		
第01編	生物の特徴 1章 生物の多様性と共通性 2章 生命活動とエネルギー	
第02編	遺伝子とそのはたらき 1章 生物と遺伝子 2章 遺伝情報の分配 3章 遺伝情報とタンパク質の合成	
第03編	生物の体内環境の維持 1章 体内環境 2章 体内環境を維持するしくみ 3章 免疫	
第04編	生物の多様性と生態系 1章 植生の多用性と遷移 2章 バイオームとその分布 3章 生態系とその保全	

<生物> 従来の選択生物相当		
教科書での分類（編と章）		
第11編	生命現象と物質 1章 生体物質と細胞 2章 タンパク質の構造と酵素 3章 細胞間の相互作用とタンパク質 4章 代謝とエネルギー	
第12編	遺伝子のはたらき 1章 DNAの構造と複製 2章 遺伝情報の発現 3章 遺伝子の発現調節 4章 バイオテクノロジー	
第13編	生殖と発生 1章 生物の有性生殖 2章 動物の発生 3章 動物の発生のしくみ 4章 植物の発生	
第14編	生物の環境応答 1章 動物の刺激の受容と反応 2章 動物の行動 3章 植物の環境応答	
第15編	生態と環境 1章 生物の多様性と生態学 2章 個体群と生物群集 3章 生態系の物質生産とエネルギーの流れ 4章 生態系と生物多様性	
第16編	生物の進化と系統 1章 生命の起源と生物の変遷 2章 進化のしくみ 3章 生物の系統	

※ファイル名の付け方のルール（東書の教科書をベースに生物基礎は0を生物は1を振った）

※新しい生物実験の開発Ⅲで原稿教科書の単元と関わりのあるものを、この表より選んで、摘要の最後にある

「関連する高校生物の単元：」の後に記載下さい。編集で分類する際に使います。

なお、どれとも関連するものが無い場合は、「その他」としてわかりやすい項目名を記載下さい。