

龍騰 選修生物2			108課綱三貝德版 選修生物 (II)		
章	節次	節名	章	節次	節名
第一章 生物的起源與演化	1-1	現今生物起源的主要假說	第一章 生命的起源	1-1	生命起源學說與細胞的演化歷程
	1-2	生物起源的過程			
	1-3	生命型式的演化歷程			
第二章 植物體的形態、構造與功能	2-1	植物體的組成層次	第二章 植物體的構造與功能	2-1	植物細胞的結構與特徵
	2-2	營養器官的形態、構造與功能		2-2	植物體內的物質運輸
第三章 植物體的物質吸收、合成與運輸	3-1	水和礦物質的吸收與運輸		2-3	光合作用
	3-2	光合作用		2-2	植物體內的物質運輸
	3-3	有機養分的運輸		2-4	植物的生殖
第四章 植物的生殖、生長與發育	4-1	植物的生殖		2-5	植物激素的調節
	4-2	種子的萌發與幼苗的生長		2-6	植物對環境刺激的反應
	4-3	植物激素			
	4-4	植物體對環境刺激的反應			

翰林 選修生物2			108課綱三貝德版 選修生物 (II)		
章	節次	節名	章	節次	節名
第一章 生物的起源與演化	1-1	生源說與無生源說	第一章 生命的起源	1-1	生命起源學說與細胞的演化歷程
	1-2	生命的起源與化學演化			
	1-3	原核細胞形成的演化歷程			
	1-4	真核細胞形成的演化歷程			
第二章 光合作用	2-1	光合作用的三要素	第二章 植物體的構造與功能	2-3	光合作用
	2-2	光反應			
	2-3	固碳反應			
第三章 植物體的構造	3-1	植物體的構造與組成		2-1	植物細胞的結構與特徵
	3-2	植物體的組織增生		2-2	植物體內的物質運輸
第四章 植物體內物質的運輸	4-1	植物體內對水與無機鹽的吸收		2-1	植物細胞的結構與特徵
	4-2	植物體內水與無機鹽的運輸		2-2	植物體內的物質運輸
	4-3	植物體內有機養份的運輸		2-4	植物的生殖
第五章 植物的生殖與生長	5-1	被子植物的無性生殖		2-5	植物激素的調節
	5-2	被子植物的有性生殖		2-6	植物對環境刺激的反應
	5-3	種子的構造與萌發		2-4	植物的生殖
第六章 植物體的生長發育	6-1	植物體的生長發育受激素調節			
	6-2	植物體對環境刺激的反應			

南一 選修生物2			108課綱三貝德版 選修生物 (II)		
章	節次	節名	章	節次	節名
第一章 生物的起源	1-1	生源說與無生源說的爭論歷程	第一章 生命的起源	1-1	生命起源學說與細胞的演化歷程
	1-2	原核細胞形成的演化歷程			
	1-3	真核細胞形成的演化歷程			
第二章 植物體的構造與功能	2-1	植物體的組成層次	第二章 植物體的構造與功能	2-1	植物細胞的結構與特徵
	2-2	植物體的營養器官與功能		2-2	植物體內的物質運輸
	2-3	光合作用		2-3	光合作用
	2-4	植物的生殖		2-4	植物的生殖
	2-5	植物激素		2-5	植物激素的調節
	2-6	植物對環境刺激的反應		2-6	植物對環境刺激的反應

泰宇 選修生物2			108課綱三貝德版 選修生物 (II)		
章	節次	節名	章	節次	節名
第一章 生命的起源與演化	1-1	生源說與無生源說	第一章 生命的起源	1-1	生命起源學說與細胞的演化歷程
	1-2	有機演化			
	1-3	原核細胞的形成			
	1-4	真核細胞的形成			
第二章 植物體的組成層次	2-1	植物體的外部形態	國中(七上) 第四章 生物體的運輸作用	4-1	植物的運輸構造
	2-2	植物體的內部構造	第二章 植物體的構造與功能	2-2	植物體內的物質運輸
	2-3	植物體的組成層次		2-4	植物的生殖
第三章 植物的營養與生殖	3-1	光合作用		2-1	植物細胞的結構與特徵
	3-2	植物的生殖		2-3	光合作用
	3-3	植物的物質吸收與運輸		2-4	植物的生殖
第四章 植物對刺激的反應	4-1	植物體生理作用的調節		2-2	植物體內的物質運輸
	4-2	植物對環境刺激的反應		2-5	植物激素的調節
				2-6	植物對環境刺激的反應
				2-4	植物的生殖

全華 選修生物2			108課綱三貝德版 選修生物 (II)		
章	節次	節名	章	節次	節名
第一章 生命的起源與演化	1-1	生源說與無生源說	第一章 生命的起源	1-1	生命起源學說與細胞的演化歷程
	1-2	生命的起源			
	1-3	地球生命的演化			
	1-4	能量的來源			
第二章 植物體的構造	2-1	植物體的營養器官	第二章 植物體的構造與功能	2-1	植物細胞的結構與特徵
	2-2	植物體的組成層次		2-2	植物體內的物質運輸
第三章 植物體內物質的運輸	3-1	水與礦物質的吸收			
	3-2	水與礦物質的運輸			
	3-3	有機養份的運輸			
第四章 植物的生殖與生長	4-1	被子植物的無性生殖		2-4	植物的生殖
	4-2	被子植物的有性生殖		2-5	植物激素的調節
	4-3	種子的萌發與幼苗的生長			
第五章 植物體的激素與感應	5-1	植物體的激素	2-6	植物對環境刺激的反應	
	5-2	植物體的感應			

三民 選修生物2			108課綱三貝德版 選修生物 (II)		
章	節次	節名	章	節次	節名
第一章 地球生命的起源與 細胞的演化	1-1	生源說與無生源說	第一章 生命的起源	1-1	生命起源學說與細胞的演 化歷程
	1-2	地球生命的起源過程			
	1-3	細胞的演化歷程	第二章 植物體的構造與功能	2-3	光合作用
	1-4	光合作用			
第二章 植物體的營養構造 與物質運輸	2-1	植物體的組成層次		2-1	植物細胞的結構與特徵
	2-2	水與礦物質的吸收		2-2	植物體內的物質運輸
	2-3	水與礦物質的運輸			
	2-4	有機養分的運輸			
第三章 植物體的生殖與繁 殖構造	3-1	植物體的生殖方式		2-4	植物的生殖
	3-2	果實與種子的發育			
	3-3	種子的萌發與幼苗的生長		2-5	植物激素的調節
第四章 植物體的生長與感 應	4-1	植物激素		2-4	植物的生殖
	4-2	植物體的生長與發育	2-5	植物激素的調節	
	4-3	影響開花的因素	2-6	植物對環境刺激的反應	
	4-4	植物體的老化	2-5	植物激素的調節	
	4-5	植物體面對環境刺激的反應	2-6	植物對環境刺激的反應	