

翰林七下			對應108課綱三貝德版 生物七下
章	節次	節名	節次+節名
第1章 生殖	1-1	細胞的分裂	1-1前情提要 1-2生殖 1-3生殖原理
	1-2	無性生殖	1-4無性生殖
	1-3	有性生殖	1-5有性生殖 1-6人類的生殖系統
第2章 遺傳	2-1	遺傳、染色體與基因	2-1基因與遺傳
	2-2	人類的遺傳	2-2人類的遺傳
	2-3	突變與遺傳疾病	2-3變異的種類 2-4遺傳諮詢與產前篩檢
	2-4	生物技術	2-5生物技術與應用
第3章 生物的演化與分類	3-1	化石與演化	3-1演化的觀念 3-2演化的證據
	【補充】	演化的學說	3-4演化的學說
	3-2	生物的分類	4-1分類與命名
	3-3	原核、原生生物及真菌界	4-2原核生物界 4-3原生生物界 4-4菌物界
	3-4	植物界	4-5植物界
	3-5	動物界	4-6動物界
第4章 生物與環境	4-1	族群、群集與演替	5-1生態系的組成 5-2族群與群集(KP01~03、05)
	4-2	生物間的互動關係	5-2族群與群集(KP04、06)
	4-3	生態系	5-3生態系
	4-4	生態系的類型	5-4多樣的生態系
第5章 生物多樣性與保育	5-1	生物多樣性	6-2生物多樣性與保育(KP01~02)
	5-2	生物多樣性面臨的危機	6-1人類與環境
	5-3	保育的落實	6-2生物多樣性與保育(KP03~04)
跨科主題 地球的過去、現在與未來		1.生物的演化 2.生物大滅絕 3.人類對環境與生物的影響 4.第六次大滅絕？ 5.改變的起點 6.積極的行動 7.模擬溫室效應	3-3演化的歷史 主題-生物與環境的關係

康軒七下			對應108課綱三貝德版 生物七下
章	節次	節名	節次+節名
第1章 生殖	1-1	細胞的分裂	1-1前情提要 1-2生殖 1-3生殖原理
	1-2	無性生殖	1-4無性生殖
	1-3	有性生殖	1-5有性生殖 1-6人類的生殖系統
第2章 遺傳	2-1	解開遺傳的奧祕	2-1基因與遺傳
	2-2	人類的遺傳	2-2人類的遺傳
	2-3	突變	2-3變異的種類 2-4遺傳諮詢與產前篩檢
	2-4	生物技術的應用	2-5生物技術與應用
第3章 地球上的生物	3-1	持續改變的生命	3-1演化的觀念 3-2演化的證據 【補充】3-3演化的歷史
	【補充】	演化的學說	3-4演化的學說
	3-2	生物的命名與分類	4-1分類與命名
	3-3	原核生物和原生生物	4-2原核生物界 4-3原生生物界
	3-4	真菌界	4-4菌物界
	3-5	植物界	4-5植物界
	3-6	動物界	4-6動物界
第4章 生態系	4-1	生物生存的環境	5-1生態系的組成 5-2族群與群集(KP01~03、05)
	4-2	能量的流動與物質的循環	5-3生態系
	4-3	生物的交互關係	5-2族群與群集(KP04、06)
	4-4	多采多姿的生態系	5-4多樣的生態系
第5章 人類與環境	5-1	生物多樣性的重要性與危機	6-2生物多樣性與保育(KP01~02) 6-1人類與環境
	5-2	維護生物多樣性	6-2生物多樣性與保育(KP03~04)
跨科主題 人、植物與環境 的共存關係	第1節	植物對水土保持的重要性	主題-生物與環境的關係
	第2節	植物調環境的能力	

南一七下			對應108課綱三貝德版 生物七下
章	節次	節名	節次+節名
第1章 新生命的誕生	1-1	細胞的分裂	1-1前情提要 1-2生殖 1-3生殖原理
	1-2	無性生殖	1-4無性生殖
	1-3	有性生殖	1-5有性生殖 1-6人類的生殖系統
第2章 遺傳	2-1	孟德爾的遺傳法則	2-1基因與遺傳(KPKP03~06)
	2-2	基因與遺傳	2-1基因與遺傳(KP01~02)
	2-3	人類的遺傳	2-2人類的遺傳
	2-4	突變	2-3變異的種類 2-4遺傳諮詢與產前篩檢
	2-5	生物技術	2-5生物技術與應用
第3章 形形色色的生物	3-1	生物的命名與分類	4-1分類與命名
	3-2	原核生物界和原生生物界	4-2原核生物界 4-3原生生物界
	3-3	菌物界	4-4菌物界
	3-4	植物界	4-5植物界
	3-5	動物界	4-6動物界
	3-6	認識古代的生物	3-2演化的證據(KP01~04)
	【補充】	演化	3-1演化的觀念 3-2演化的證據(KP05~08) 3-3演化的歷史
	【補充】	演化的學說	3-4演化的學說
第4章 生物與環境的交互作用	4-1	生物與群集	5-1生態系的組成 5-2族群與群集(KP01~03、05)
	4-2	生物間的交互作用	5-2族群與群集(KP04、06)
	4-3	生態系的組成	5-3生態系(KP01~04)
	4-4	能量的流動與物質循環	5-3生態系(KP05~11)
	4-5	生態系的類型	5-4多樣的生態系
第5章 人類與環境	5-1	人類與環境的關係	6-2生物多樣性與保育(KP01~02)
	5-2	人類對環境的衝擊	6-1人類與環境
	5-3	生態保育的現在與未來	6-2生物多樣性與保育(KP03~04)