

新北市115年國民中學新進教師甄選試教版本及單元一覽表

科目：生物

版本：南一版

年級：七年級下冊(114學年度第二冊)

項次	試教單元(課次、章節)
1	1-1 細胞的分裂
2	1-2 無性生殖
3	1-3 有性生殖
4	2-1 孟德爾的遺傳法則
5	2-2 基因與遺傳
6	2-3 人類的遺傳
7	2-4 突變
8	2-5 生物技術
9	3-1 認識古代的生物
10	3-2 生物命名與分類
11	3-3 原核生物界和原生生物界
12	3-4 真菌界
13	3-5 植物界
14	3-6 動物界
15	4-1 生物圈的組成
16	4-2 生物間的交互作用
17	4-3 食物鏈與食物網
18	4-4 能量的流動與物質循環
19	4-5 生態系的類型
20	5-1 生物多樣性
21	5-2 生物多樣性面臨的危機與衝擊
22	5-3 生態保育與永續

新北市115年國民中學新進教師甄選試教版本及單元一覽表

科目：生物

版本：康軒版

年級：七年級下冊(114學年度第二冊)

項次	試教單元(課次、章節)
1	1-1 細胞的分裂
2	1-2 無性生殖
3	1-3 有性生殖
4	2-1 解開遺傳的奧祕
5	2-2 人類的遺傳
6	2-3 突變
7	2-4 生物技術的應用
8	3-1 持續改變的生命
9	3-2 生物的命名與分類
10	3-3 原核生物與原生生物
11	3-4 真菌界
12	3-5 植物界
13	3-6 動物界
14	4-1 生物生存的環境
15	4-2 能量的流動與物質的循環
16	4-3 生物的交互關係
17	4-4 多采多姿的生態系
18	5-1 生物多樣性的重要性與危機
19	5-2 維護生物多樣性

新北市115年國民中學新進教師甄選試教版本及單元一覽表

科目：生物

版本：翰林版

年級：七年級下冊(114學年度第二冊)

項次	試教單元(課次、章節)
1	1-1 細胞的分裂
2	1-2 無性生殖
3	1-3 有性生殖
4	2-1 遺傳、染色體與基因
5	2-2 人類的遺傳
6	2-3 突變與遺傳疾病
7	2-4 生物技術
8	3-1 化石與演化
9	3-2 生物的命名與分類
10	3-3 原核、原生生物及真菌界
11	3-4 植物界
12	3-5 動物界
13	4-1 族群、群集與演替
14	4-2 生物間的互動關係
15	4-3 生態系
16	4-4 生態系的類型
17	5-1 生物多樣性
18	5-2 生物多樣性面臨的危機
19	5-3 保育的落實