



33. 節具鞘狀托葉 ocrea：(A) 莧科 Amaranthaceae；(B) 蓼科 Polygonaceae；(C) 藜科 Chenopodiaceae；(D) 胡椒科 Piperaceae
34. 具柔荑花序，羽狀複葉：(A) 胡桃科 Juglandaceae；(B) 殼斗科 Fagaceae；(C) 樺木科 Betulaceae；(D) 楊柳科 Salicaceae
35. 植物體常具有乳汁液，有托葉，花單性，三心皮合生，三柱頭：(A) 樺木科 Betulaceae；(B) 香葉草科 Gesneriaceae；(C) 大戟科 Euphorbiaceae；(D) 桑科 Moraceae
36. 花瓣有距 spur：(A) 堇菜科 Violaceae；(B) 夾竹桃科 Apocynaceae；(C) 柳葉菜科 Onagraceae；(D) 鳳仙花科
37. 生長於潮間帶之海茄冬 *Avicennia marina*：(A) 紅樹科 Rhizophoraceae；(B) 桔梗科 Campanulaceae；(C) 唇形花科 Labiatae；(D) 馬鞭草科 Verbenaceae
38. 台灣現存之紅樹科 Rhizophoraceae 植物：(A) 欖李 *Lumnitzera racemosa*；(B) 海茄冬 *Avicennia marina*；(C) 水筆仔 *Kandelia obovata*；(D) 紅茄苳 *Bruguiera gymnorrhiza*
39. 藤本，有卷鬚，花具絲狀副花冠，子房有柄：(A) 葡萄科 Vitaceae；(B) 西番蓮科 Passifloraceae；(C) 金絲桃科 Guttiferae；(D) 瓜科 Cucurbitaceae
40. 薔薇科，多心皮合生，花盤與子房相連：(A) 梨亞科；(B) 薔薇亞科；(C) 杏亞科；(D) 繡線菊亞科
41. 花瓣覆瓦狀，略為兩側對稱，上面花瓣位於最內部：(A) 含羞草亞科；(B) 蘇木亞科；(C) 蝶形花亞科
42. 小蕊多數，花絲連成管狀包圍花柱：(A) 錦葵科 Malvaceae；(B) 柳葉菜科 Onagraceae；(C) 十字花科 Cruciferae；(D) 野牡丹科 Melastomataceae
43. 葉對生，花具大片花瓣狀之萼片：(A) 山茶萼(四照花)科 Cornaceae；(B) 紫金牛科 Myrsinaceae；(C) 八仙花科 Hydrangeaceae；(D) 三白草科 Saururaceae
44. 藤本具分枝卷鬚，花單性，子房下位：(A) 瓜科 Cucurbitaceae；(B) 葡萄科 Vitaceae；(C) 西番蓮科 Passifloraceae
45. 無導管，無花被，心皮 7-14，輪生：(A) 楊梅科 Myricaceae；(B) 昆欄樹科 Trochodendraceae；(C) 殼斗科 Fagaceae；(D) 榆科 Ulmaceae
46. 植物體具揮發油，花被片及雄蕊多數分離，心皮 7—多數，排成一輪，果為蓇葖果：(A) 木蘭科 Magnoliaceae；(B) 五味子科 Schisandraceae；(C) 八角茴香科 Illiciaceae
47. 藤本，葉對生，具掌狀脈或掌狀複葉，蒴果三角形有翅：(A) 木通科 Lardizabalaceae；(B) 防己科 Menispermaceae；(C) 毛茛科 Ranunculaceae；(D) 薯蕷科 Dioscoriaceae
48. 木本，具芳香樹脂，葉互生，常為掌狀裂葉，雌花聚成頭狀：(A) 榆科 Ulmaceae；(B) 單樹科 Altingiaceae 或金縷梅科；(C) 楊梅科 Myricaceae
49. 木犀科 Oleaceae：(A) 離瓣花，小蕊四枚；(B) 合瓣花，小蕊四枚；(C) 合瓣花，小蕊五枚；(D) 合瓣花，小蕊二枚
50. 合瓣花，果實漿果，種子極多：(A) 茄科 Solanaceae；(B) 馬鞭草科 Verbenaceae；(C) 唇形花科 Labiatae；(D) 紫草科 Boraginaceae
51. 具有芳香，葉對生，輪繖花序(verticillate) 之植物：(A) 紫草科 Boraginaceae；(B) 桔梗科 Campanulaceae；(C) 唇形花科 Labiatae；(D) 龍膽科 Gentianaceae
52. 合瓣花，葉對生或輪生，具乳汁：(A) 紫草科 Boraginaceae；(B) 夾竹桃科 Apocynaceae；(C) 茄科 Solanaceae
53. 合瓣花，葉對生，具托葉，子房下位：(A) 龍膽科 Gentianaceae；(B) 桔梗科 Campanulaceae；(C) 唇形花科 Labiatae；(D) 茜草科 Rubiaceae
54. 莖多呈三角形，具緊密之葉鞘，每一朵花由苞片(穎)包圍：(A) 穀精草科 Eriocaulaceae；(B) 莎草科 Cyperaceae；(C) 禾本科 Poaceae；(D) 燈心草科 Juncaceae
55. 單子葉植物，子房下位，繖形花序：(A) 百合科 Liliaceae；(B) 石蒜科 Amaryllidaceae；(C) 鳶尾科 Iridaceae；(D) 鴨趾草科 Commelinaceae
56. 薑科 Zingiberaceae 之可孕性小蕊：(A) 一枚；(B) 二枚；(C) 三枚；(D) 四枚
57. 台灣常用之藍染植物：(A) 蓼科植物蓼藍；(B) 豆科植物木藍；(C) 爵床科植物大菁(馬藍)；(D) 十字花科菘藍
58. 棗子屬於：(A) 薔薇科 Rosaceae；(B) 馬鞭草科 Verbenaceae；(C) 鼠李科 Rhamnaceae；(D) 紫草科 Boraginaceae
59. 火龍果屬於：(A) 瓜科 Cucurbitaceae；(B) 仙人掌科 Cactaceae；(C) 大戟科 Euphorbiaceae；(D) 錦葵科 Malvaceae
60. 生長於潮間帶或海水中之被子植物：(A) 雲林莞草 *Bolboschoenus planiculmis*；(B) 黃槿 *Hibiscus tiliaceus*；(C) 白水木 *Messerschmidia argentea*；(D) 林投 *Pandanus odoratissimus*