

農業概論-NDHBA

頁	題號	原文或原答案	正解 (勘誤)
1	左欄 第2題	(X) ▲農地所有權人將其農地委託他人代耕者， <u>仍以自耕論</u> 。 【註： <u>既然已經委託他人，是故不能論之為自耕。</u> 】	(X) ▲農地所有權人將其農地委託他人代耕者， <u>不可視同實際從事農業</u> 。 【註： <u>依據農會法施行細則第14條規定，農地所有權人將其農地委託他人代耕者，視同實際從事農業。</u> 】
1	右欄 第1題	(X) ▲蘭花是臺灣最重要的外銷花卉，利用夜間照明的方法，可以控制開花期改善品質。 【註： <u>菊花是臺灣最重要的外銷花卉，可利用夜間照明的方法，控制開花期改善品質。</u> 】	(X) ▲蘭花是臺灣最重要的外銷花卉，利用夜間照明的方法，可以控制開花期改善品質。 【註： <u>蘭花是臺灣最重要的外銷花卉，利用控制日夜溫度的方法，可控制開花期改善品質。</u> 】
2	左欄 第13題	(D) ▲在臺灣應以鮮食作為主要發展以提高競爭力的作物為：(A) 咖啡 (B) 紅豆 (C) 茶葉 (D) <u>香結</u> 。	(D) ▲在臺灣應以鮮食作為主要發展以提高競爭力的作物為：(A) 咖啡 (B) 紅豆 (C) 茶葉 (D) <u>香菇</u> 。
2	右欄 倒數 第7題	(A) ▲臺灣現有育成之食用紅心甘藷，其富含維他命：(A) A (B) B (C) C。	(A) ▲臺灣現有育成之食用紅心甘藷， <u>與黃心甘藷之不同處在於</u> 其富含維他命：(A) A (B) B (C) C。
4	右欄 第5題	▲請列舉輪作的優點三項。 答：一土壤營養成分的調節：作物依其種類不同，而其自土壤中所攝取的營養成分亦各異。如配合不同作物為一輪作系統，則對土壤營養成分的調節亦為極有效的方法。 二肥料的節約：如豆科作物為 <u>蓄積氮素的消耗者</u> 若此二者配合以適當的輪作，肥料可得到節約。 三病蟲害的預防及驅除：一種病害及蟲害僅能加害於一種作物，而不能侵害他種作物，如黑穗病菌僅寄生於禾本科作物，螟蟲專加害於稻及水邊雜草，如行輪作，則因無寄主而不能生存，患害自可減少。	▲請列舉輪作的優點三項。 答：一土壤營養成分的調節：作物依其種類不同，而其自土壤中所攝取的營養成分亦各異。如配合不同作物為一輪作系統，則對土壤營養成分的調節亦為極有效的方法。 二肥料的節約：如豆科作物為 <u>固氮植物</u> ， <u>粟米為大量耗氮植物</u> ，若此二者配合以適當的輪作，肥料可得到節約。 三病蟲害的預防及驅除：一種病害及蟲害僅能加害於一種作物，而不能侵害他種作物，如黑穗病菌僅寄生於禾本科作物，螟蟲專加害於稻及水邊雜草，如行輪作，則因無寄主而不能生存，患害自可減少。
7	左欄 第1題	▲何謂微量元素？ 答：鐵、銅、鋅、硼、鉬、氯等植物所需甚少的肥料。	▲何謂微量元素 肥料 ？ 答：鐵、銅、鋅、硼、鉬、氯等植物所需甚少的肥料。

7	右欄 第2題	<p>▲何謂天敵 (natural enemy) ? 試簡述之。</p> <p>答：蟲害生物防治上，以生物捕食或寄生控制某種害蟲。捕食性天敵包括蜻蜓、螳螂、椿象、草蛉、食蟲虻、食蚜蠅、步行蟲、瓢蟲及蜘蛛等。寄生性昆蟲：最主要的是寄生蜂和寄生蠅，如姬蜂總料及赤眼卵寄生蜂 (Trichogramma chilonis)。</p>	<p>▲何謂天敵 (natural enemy) 防治? 試簡述之。</p> <p>答：蟲害生物防治上，以生物捕食或寄生控制某種害蟲。捕食性天敵包括蜻蜓、螳螂、椿象、草蛉、食蟲虻、食蚜蠅、步行蟲、瓢蟲及蜘蛛等。寄生性昆蟲：最主要的是寄生蜂和寄生蠅，如姬蜂總料及赤眼卵寄生蜂 (Trichogramma chilonis)。</p>
7	右欄 第5題	<p>▲試依據「農業發展條例」解釋下列用詞的定義：(一)農業、(二)委託經營。</p> <p>答：一農業：指利用自然資源及農用資材，從事農作、森林、水產、畜牧等動植物產銷之事業。</p> <p>二委託經營：指家庭農場將其自有耕地之部分或全部，委託其他家庭農場、共同經營組織、合作農場或農業服務業者經營。</p>	<p>▲試依據「農業發展條例」解釋下列用詞的定義：(一)農業、(二)委託代耕。</p> <p>答：一農業：指利用自然資源、農用資材及科技，從事農作、森林、水產、畜牧等產製銷及休閒之事業。</p> <p>二委託代耕：指自行經營之家庭農場，僅將其農場生產過程之部分或全部作業，委託他人代為實施者。</p>
8	右欄 第4題	<p>▲簡述栽培水稻實施曬田的好處。</p> <p>答：水稻曬田有許多好處，其分述如下：</p> <ol style="list-style-type: none"> 一俾使促進稻根發育健全及根系伸長良好。 二可抑制無效或弱小的分蘗產生。 三增加根部對氧氣之吸收量，進而促使呼吸作用良好。 四可發散出土壤中之一些有毒氣體。 五可以防止幹部伏倒。 六可以防止腐敗發生。 七可以防止根部窒息。 八可以提高稻根活動和稻穀稔實力。 	<p>▲簡述栽培水稻實施曬田的好處。</p> <p>答：水稻曬田有許多好處，其分述如下：</p> <ol style="list-style-type: none"> 一俾使促進稻根發育健全及根系伸長良好。 二可抑制無效或弱小的分蘗產生。 三增加根部對氧氣之吸收量，進而促使呼吸作用良好。 四可發散出土壤中之一些有毒氣體。 五可以防止幹部伏倒。 六可以防止腐敗發生。 七可以防止根部窒息。 八可以提高稻根活動和稻穀稔實力。