



測驗辦法

豐年測驗

(一) 下面二十個問題，每題有四個答案，但其中祇有一個是「對」的。請把你認為是「對」的答案，用1.2.3.4.數字表示第幾題，分別將數字填在本期第十六頁的「測驗答案表」裏，然後填好姓名住址，剪下裝在信封內寄來本社。信封左角請加註「測驗」二字。

(二) 二十個問題中，凡答對十五題以上的，送農業書籍一冊。

(三) 截止收件日期為三月二十日。

(四) 答案於四月一日出版之本刊第五卷第七期揭曉。

- 一、「氯化鈣」可以做：
 ①貯藏種子的乾燥劑 ②貯藏種子的防蟲劑 ③土壤消毒劑 ④種子發芽促進劑。
- 二、最影響於草品質的肥料是：
 ①氮肥 ②磷肥 ③鉀肥 ④三要素的影響都是一樣。
- 三、鯉魚孵化的水溫，最好在：
 ①攝氏三十七・五度 ②攝氏七十度 ③攝氏五十一度 ④攝氏十七・十八度。
- 四、十三星大瓢蟲是一種：
 ①蔬菜的害蟲 ②甘蔗綿蚜蟲的天敵 ③傳染一種熱病的害蟲 ④本省香蕉貯藏時的大害蟲。
- 五、MH是一種：
 ①防治水稻三化螟蟲的殺蟲劑 ②促進移植作物的發根劑 ③植物生長抑制劑 ④植物生長促進劑。
- 六、市上賣的甘納豆是用什麼豆加工的？
 ①矮性長鵝菜豆 ②矮性軟莢菜豆 ③皇帝豆 ④萊豆。
- 七、香蕉在收穫以後，殘枝應該：
 ①完全保留 ②立即拔出集中燒燬 ③留約一・五公尺的高度 ④砍散覆蓋在新苗上。
- 八、過磷酸鈣最適於施在：
 ①酸性土壤 ②中性土壤 ③微鹼性土壤 ④強鹼性土壤。
- 九、經過傳染病剩下不死而繼續生活的雞是：
 ①最健康的雞 ②帶有病菌的雞 ③應該作為留種的雞 ④和平常沒得過病一樣的雞。
- 十、甘蔗NCO三一〇產量較高的原因：
 ①莖桿比較粗大 ②生長期較短而早熟 ③根條較發達 ④可以密植。
- 十一、氮氯化鈣在倉庫堆積時：
 ①不可離牆太遠 ②應靠牆堆積 ③應盡量靠牆堆積 ④應離牆一尺以上堆積。
- 十二、俗語說：心廣體肥，人胖了心臟負擔：
 ①加重 ②減輕 ③不變 ④變化不定。
- 十三、農復會協助興建一所甘薯脫水工廠，地點在：
 ①高雄縣 ②臺南縣 ③嘉義縣 ④雲林縣。
- 十四、越南停戰是在何處開會決定的？
 ①馬尼刺 ②巴黎 ③日內瓦 ④聯合國。
- 十五、四三年度全省村里第一期水稻增產競賽第一名是在：
 ①烏日鄉 ②卓蘭鄉 ③東勢鎮 ④豐原鎮。
- 十六、指甲容易破裂及生裂紋，表示缺少：
 ①碘質 ②丙種維生素 ③蛋白質 ④鈣質。
- 十七、什麼寄生蟲使患者肛門發癢？
 ①鞭蟲 ②蛔蟲 ③蟯蟲 ④肝蛭蟲。
- 十八、中年以上婦女們的停經表示：
 ①疾病 ②性生活停止 ③需要休息 ④正常生理變化。
- 十九、嬰兒應該什麼時候開始種痘？
 ①天花流行時 ②隨便何時 ③臍帶脫落時 ④滿月時。
- 二十、孕婦在懷孕期中身體內那一部分的工作特別加重：
 ①肺臟 ②心臟 ③胃 ④腎臟。

各農會請特別注意！

預約刊合訂本啓事

本社去年下半年出版各期「豐年」(即自第四卷第十三期起至第四卷第十四期止)共十二本，現正裝成精美合訂本，每本收費(包括寄費)新臺幣二十元。凡於三月底以前匯款預約者，八折優待，每本祇收新臺幣十六元。合訂本數額不多，希望讀者們及各地農會儘速預約，以免向隅。

豐年社啓

美國 ROHM & HAAS 製造

DITHANE Z 78

臺灣代理行

青象貿易行

臺北市信陽街一號

大生

七十八

錳利佈殺菌劑

詳細請參閱「豐年」第五卷第一期第六頁



問：甘蔗每公頃的標準收穫量

應該有多少公斤？

和量收準標的蔗甘 度密培栽的宜適最

宜的畦幅和株間各為多少？每公頃應種多少株？(臺南縣將軍鄉蔡仁樹)

答：①甘蔗每公頃標準收成量應為多少，要看蔗田的種別，甘蔗的品種，和栽培方法等因子而大有出入。一般說來，目前一般的標準大致如下：

田種別 每公頃甘蔗標準收量
兩期作水田 十萬公斤
輪作田 八萬公斤
平地旱田(畑) 六萬公斤
山旱田(畑) 四—五萬公斤

②至於甘蔗種植的密度，則一般最適宜的畦幅為一·二

五公尺，株間則為〇·三—三公尺，每公頃種植双芽苗二萬四千本；或採用畦幅一·二〇公尺，株間〇·四公尺，每公頃種植双芽苗二萬零八百四十本。

甘蔗有多少副產物？

問：甘蔗的副產物有多少？(蔡仁樹)

答：甘蔗的副產物有：①蔗葉，約為蔗莖產量的一成，②蔗頭和枯死莖，約為蔗莖產量的百分之五，③蔗尾(蔗梢)，約為蔗莖產量的二成。(都英彪)

養了二三十隻山羊，在月初有一隻羊忽然大便變稀，不思。飲食三四



問：我家

日後，身瘡毛亂，起立困難。因不知實何藥品治療，五六天後便因下瀉劇烈而死亡了。接着又有一隻如此死亡。請問這是什麼病，怎樣預防和治療？(臺中縣清水鎮虞運滋)

疾病的生發易容羊養

問：你的山羊病，依你所說的症狀看來，可能是急性腸炎。至於身體瘦弱而毛亂，起立困難，可能是有寄生蟲所致。對症下藥的治療法是用腸胃消炎片(スルファグアニチン)與重曹合用，一日三次，每次用消炎片的量是以山羊體重為準，約每重十公斤用藥一公分，重曹等量。此藥任何西藥房都有賣。沒有什麼好方法來預防，主要的是平常給以較佳的飼料，使營養較好，身體強壯，又必須注意避免寄生蟲的感染，畜舍要保持清潔衛生。

關於是否有寄生蟲寄生，你是否將死羊解剖了，看看在肝臟中有無「肝蛭」？這是一片一片如小葉狀的吸蟲，在膽中寄生為多。因為臺灣多雨，管地濕，寄生很多，可使羊受到很大的損失，這種蟲寄生後，容易引起其他的疾病。(省農業試驗所黃立羣)

問：俗語說：「填豬肥，填狗瘦，填小孩黃酸桶。」請問餵豬是否要十分飽的必要？(苗栗縣通霄鎮蕭寶炬)

餵豬是否要過飽？

答：豬的食慾旺盛，對濃厚的飼料，消化利用力大，但對粗飼料是不大會利用，所以

養豚與養牛馬不同，必須給以濃厚的飼料，如大豆餅、花生餅、米糠、麵皮、甘藷簽之類，生長才能快速至於餵量。在幼豬發育旺盛時期，應該充分給與，但也不可過量，過量浪費飼料，不大經濟。餵量大概如下：

小豬按體重十五分之一至二十分之一。(例如三〇斤重的小豬，每天給與二斤混合飼料。)

母豬、肥豬按體重三十分之一至四十分之一。以上所給與之量，以乾物計算。



此外每頭每天應加給青飼料，小豬〇·五—一公斤(甘藷蔓或青菜)，母豬、肥豬一—二公斤(甘藷蔓或青菜)。(省農業試驗所鄭謀平)

效無者寫抄張紙備自；意注 (社本來寄下剪線此沿請後案答好填)

年豐 測驗答案表

- (一) (二) (三) (四) (五) (六) (七) (八) (九) (十) (十一) (十二) (十三) (十四) (十五) (十六) (十七) (十八) (十九) (二十)