

國立大湖高級農工職業學校 113 學年度第一學期轉學考簡章

一、依據「高級中等學校學生學籍管理辦法」及本校「轉學實施要點」辦理。

二、招收轉學生之年級、科別及名額如右表。

三、報考資格：

(一) 高級中等學校 1 年級在學學生(含五專)，且修畢 1 年級第 1 學期課程者。

(二) 高級中等學校 2 年級在學學生(含五專)，且願意降級者。

(三) 持大陸學歷報名之學生應檢附以下資料：

1、學歷證件影本。

2、歷年成績證明影本。

3、經戶籍所在地直轄市、縣(市)之主管教育行政機關認定之學歷證明文件。

招 生 科 別	高一招生名額
食 品 加 工 科	2
園 藝 科	1
室 內 空 間 設 計 科	1
機 械 科	2
電 機 科	1
建 教 班 (機 械 科)	3
合 計	10

四、報名：

(一) 方式：親自或委託辦理(通訊報名不受理)。

(二) 時間：113 年 7 月 16 日(星期二) 08:30 至 11:00。

(三) 地點：國立大湖農工教務處註冊組(苗栗縣大湖鄉大寮村竹高屋 68 號)。聯絡電話 037-992216 轉 403 或 408。

(四) 手續：

1、繳驗證件：

(1) 國民身分證、(2) 歷年成績證明、(3) 學生證 (4) 歷年獎懲紀錄

2、填寫報名表：

(1) 考生必須用黑色或藍色原子筆正楷填寫清楚，詳填通訊地址。

(2) 報考學生按所希望就讀科別之順序分別填寫志願，報名後不得變更。

(3) 最近三個月內二吋正面半身脫帽照片一式 2 張，自行黏貼於報名表及准考證上。

(4) 報名表上應請家長簽章。

3、繳交報名費新台幣 500 元整。

4、領取准考證。

五、考試科目：分面試及筆試兩部分

(一) 面試：佔總成績 20%。

(二) 筆試：佔總成績 80%。國文(東大版第一冊)；英文(I)B(東大版第一冊)；數學(東大版或龍騰版，多項式、平面向量、三角函數、數列及級數)；植物識別(轉學志願內含園藝科者須加考，如附件一)；機械常識(轉學志願內含機械科者須加考，如附件二)。請自備 2B 鉛筆作答

六、考試時間：113 年 7 月 16 日(星期二) 11:10 至 16:30(考試時程詳見准考證)。

七、考試地點：國立大湖農工(苗栗縣大湖鄉大寮村竹高屋 68 號)。

八、錄取：

(一) 錄取名額按本校招生公告名額為準，依成績高低及志願分發；總成績相同時依數學、英文、國文之順序比序。

(二) 考試成績評定後，由本校招生委員會決定各科最低錄取標準，若符合錄取標準之人數不足時，得不足額錄取。本校將於 113 年 7 月 23 日(星期二)下午 5 時前於本校網頁(<http://www.thvs.mlc.edu.tw>)公告錄取名單。

九、報到：經錄取之考生請於 113 年 8 月 1 日(星期四) 08:30 至 16:30，持轉學證明書、在學期間獎懲紀錄表及 1 吋照片 1 張，至本校教務處註冊組辦理報到手續，逾時視同放棄錄取資格。

十、經錄取報到後之同學經學分抵免後，若仍有未修足之科目及學分，應主動了解與原就讀學校課程的差異，並按相關規定積極參加重補修，以補足未取得之科目學分。

十一、依據『教育部補助高級中等學校學生學費實施要點』第 3 點規定，學生重讀、轉學或復學後，得

就扣除原學期學費補助額度後之差額，申請補助。

十二、本簡章如有未盡事宜悉依高級中等學校學生學籍管理辦法及相關法令規定辦理。

國立大湖高級農工職業學校 113 學年度第一學期

轉學考試報名表 准考證號碼：_____

學 生 姓 名		身 分 證 字 號		性 別	☐ 男 ☐ 女	二 吋 照 片	
出生年月日		電 話					
家 長 姓 名		關 係					
家長聯絡電話		信 箱					
通 訊 地 址							
入學前學歷	目前就讀_____縣(市)_____學校_____年級_____科						
志 願 順 序(請謹慎填寫，並考慮重補修問題)							
順序	科別	順序	科別	順序	科別	順序	科別
1		2		3		4	

本人簽章：_____

家長簽章：_____

國立大湖農工 113 學年度第一學期轉學考試

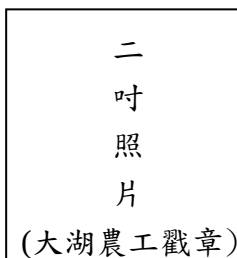
准 考 證

考 生 姓 名：_____

准考證號碼：_____

試 場：第_____試場

考試科目與時間表



期	113 年 7 月 16 日 (星期二)	
節次	考 試 科 目	考 試 時 間
1	面 試	11：10～11：50
2	國 文	13：10～14：00
3	英 文	14：10～15：00
4	數 學	15：10～16：00
5	植物識別 機械常識	16：00～16：30

國立大湖農工 113 學年度 第一學期轉學考試考試規則

- 第一條 應試人員應準時到達試場。
- 第二條 入場後自依座號入座並將准考證放置桌面左上角。
- 第三條 應試人不得有下列各款情事，違者其考試成績無效。
- 一、冒名頂替。
 - 二、交換座位或試卷。
 - 三、傳遞文稿或參考資料。
 - 四、夾帶書籍抄本或其他文件。
 - 五、將試題及答案卡攜出試場。
- 第四條 應試人員不得有下列各款情事，違者視其情節之輕重扣除成績百分之二十以上或全部分數：
- 一、窺視他人試卷。
 - 二、發放試題後互相交談。
 - 三、攜帶手機進場。
- 第五條 應試人員應嚴守紀律不得擾亂試場秩序，違者視情節之輕重予以停止考試或扣除成績百分之十以上。
- 第六條 考試開始 30 分鐘後始准繳卷，遲到未超過 15 分鐘到場者准予參加考試，逾 15 分鐘者不准入場。
- 第七條 應試人應依時繳卷，逾限未完卷者一律收繳。
- 第八條 繳卷時應將試題及答案卡同時繳交，不得攜出場外。

切 結 書

考生_____（身分證字號：_____）參加
國立大湖高級農工職業學校 113 學年度第一學期轉學考試，報名表上填
列資料屬實。

一、經錄取後，報到當日未能取得原就讀學校『轉學證明書』者視同放
棄錄取，絕無異議。

二、本人已詳讀報名表中志願順序各科課程計畫書，了解轉學後與原就
讀學校課程的差異。願意在轉學錄取報到後，積極參加重補修，補
足未取得之科目學分。

立書人：_____（學生簽章）
家長簽章：_____

中 華 民 國 113 年 7 月 16 日

園藝植物識別題庫

附件一

課程名稱	名稱	課程名稱	名稱	課程名稱	名稱
果樹	百香果	蔬菜	花椰菜	觀賞植物	繡球花
果樹	文旦柚	蔬菜	青花菜	觀賞植物	火鶴花
果樹	木瓜	蔬菜	豌豆	觀賞植物	金魚草
果樹	蓮霧	蔬菜	茄子	觀賞植物	孤挺花
果樹	番石榴	蔬菜	番茄	觀賞植物	百合
果樹	荔枝	蔬菜	芋頭	觀賞植物	香石竹
果樹	龍眼	蔬菜	空心菜	觀賞植物	日日春
果樹	楊桃	蔬菜	莧菜	觀賞植物	杜鵑花
果樹	葡萄	蔬菜	茼蒿	觀賞植物	矮牽牛
果樹	芒果	蔬菜	黑木耳	觀賞植物	一串紅
果樹	酪梨	蔬菜	南瓜	觀賞植物	雞冠花
果樹	李	蔬菜	苦瓜	觀賞植物	台灣欒樹
果樹	枇杷	蔬菜	西瓜	觀賞植物	九重葛
果樹	桃	蔬菜	胡蘿蔔	觀賞植物	大波斯菊
果樹	檸檬	蔬菜	蘿蔔	觀賞植物	菊花
果樹	獼猴桃	蔬菜	菠菜	觀賞植物	非洲鳳仙花
果樹	棗	蔬菜	薑	觀賞植物	阿勃勒
果樹	鳳梨	蔬菜	馬鈴薯	觀賞植物	蝴蝶蘭
果樹	波羅蜜	蔬菜	洋蔥	觀賞植物	炮仗花
果樹	柿	蔬菜	牛蒡	觀賞植物	玫瑰

【備註】

1. 採多媒體投影機放映方式測驗。
2. 相關參考圖片可至勞動部技能檢定中心下載園藝丙級檢定圖庫。

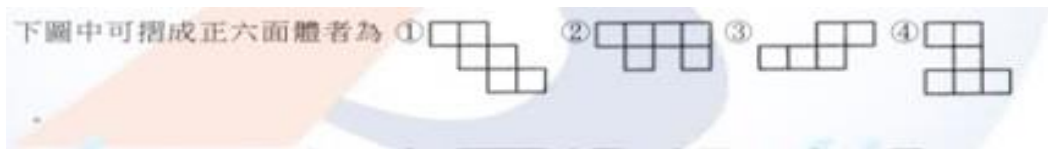
1. ()



2. ()



3. ()



4. ()

已知木製地板一塊為每邊30公分的正方形，每一片單價50元，工錢為每平方公尺150元。老王新屋裝潢，地板面積為長12公尺，寬15公尺，則請問老王鋪滿全部地板，那他總共要付多少錢？

- ☐ (A)27,000
- ☐ (B)100,000
- ☐ (C)127,000
- ☐ (D)200,000 元。

5. ()

小趙要在自己的起居室地板鋪上原木地板，起居室地板長為12公尺，寬為9公尺，而原木地板為長寬均為0.3公尺的正方形，一盒為12片裝，買價一盒400元，則全部鋪滿一共要花費多少錢？

- ☐ (A)10000
- ☐ (B)20000
- ☐ (C)30000
- ☐ (D)40000 元。

6. ()

有一繩子，剪去15公分後，再將剩下的部分平均剪成5段，每一段恰好都是21公分，請問原來繩子的長度如果平均剪成3段，每段長為多少公分？

- ☐ (A)40
- ☐ (B)80
- ☐ (C)120
- ☐ (D)160 公分。

7. ()

甲部隊一週需食用麵粉210公斤，又1公斤麵粉可製60個饅頭，則若每人一天吃3個饅頭，問此部隊共有多少人？

- ☐ (A)480
- ☐ (B)540
- ☐ (C)600
- ☐ (D)630 人。

8. ()

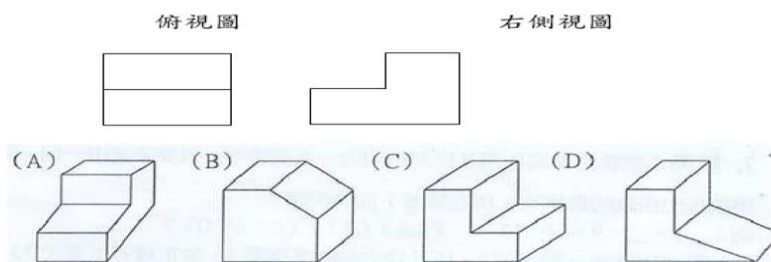
甲齒輪有21齒，乙齒輪有14齒，則當甲齒輪轉2圈時，乙齒輪轉幾圈？

- ☐ (A)3
- ☐ (B)4
- ☐ (C)5
- ☐ (D)6 圈。

9. ()

空間關係：
兩種類型，其一是在左邊為某一立體圖之俯視圖和右側視圖，要從四個選項圖中選出該立體圖為答案。請看下面的例題：

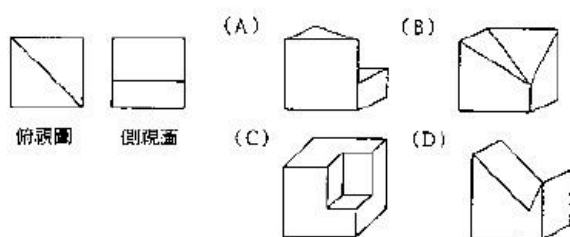
例 1.：



10. ()

時鐘的分針從 2 時 0 分到 2 時 45 分時，其分針總共移動了多少角度？
(A) 270 (B) 480 (C) 22.5 (D) 40 度

11. ()



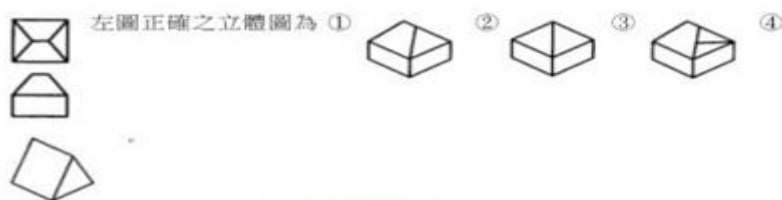
12. ()

有一張很大張的紙，厚度為 2mm，每對摺一次，厚度就變成一倍的厚度；理論上若要讓這張紙變成 1 公尺的厚度，則最少要對摺幾次？ (A) 7 (B) 8 (C) 9 (D) 10 次

13. ()



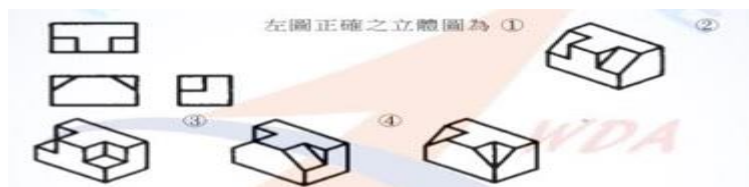
14. ()



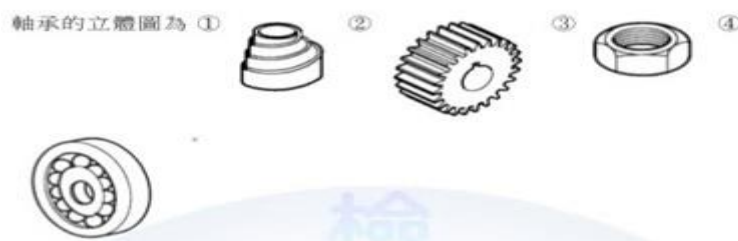
15. ()



16. ()



17. ()



18. ()



19. ()



20. ()

正立方體共有幾個平面？ ①3個 ②4個 ③5個 ④6個。

21. ()

半圓的圓心角為 ① 60° ② 90° ③ 120° ④ 180° 。

22. ()

若 $\angle A + \angle B = 90^\circ$ 時，則角 A 與角 B 互為 ①補角 ②銳角 ③鈍角 ④餘角。

23. ()

一般汽機車之避震器中，用於達到避震效果的是 ①齒輪 ②軸承 ③螺釘 ④彈簧。

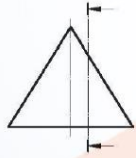
24. ()



25. ()

彈簧的立體圖為下列何者 ①  ②  ③  ④  。

26. ()

左圖為一正圓錐被一平面切割(剖面線)，所得之曲線稱為？ ①  橢圓 ② 拋物線 ③ 雙曲線 ④ 擺線 。

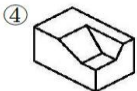
27. ()

單位mm，表示為 ① 釐米 ② 毫米 ③ 米 ④ 英吋 。

28. ()

左圖正確之俯視圖為 ①  ②  ③  ④  。

29. ()

左圖正確之立體圖為 ①  ②  ③  ④  。

30. ()

五邊形之內角和為 ① 180° ② 360° ③ 540° ④ 720° 。