

寫在家政溫馨系展前

華夏導報

中華民國五十七年十月十日創刊
校刊 非賣品

增刊

107

社址：中國文化大學編輯室 八六一〇五一一
轉二八八一
臺北陽明山華岡電話

巧手下的驚嘆號

手工藝品組

你可還記得，小時候第一次

親手完成勞作成品時的心情？
你可有過，拿自己的作品，去想
佈置房間的滿足感？人類的雙
手，往往在手腦並用的同時，
化腐朽為神奇。

在遠古時代，人類便靠著雙
手，製造了很多實用的器具；
在科技日新月異的今日，機器
大量地取代了雙手的勞動，帶
來了既迅速又精美的成品。在
崇尚古意的潮流之中，慶幸那
些有心人士，保存了即將失傳
的傳統手工藝，彷如綠意在大
廈林立中，逐漸地受到該有的
重視。

走入稍經設計、佈置的家庭
，不難發現以手工藝品形成重
點式的裝飾，你是否也覺得那
些編織、竹器、陶瓷……典雅
而富創意？若再知，那是出自
主人巧手的製造，接著而來的
讚嘆，也是可想而知的了。
感謝學校，給了我們足夠的
空間，藉著此次系展，介紹如
何廢物利用，如何利用簡便的
自製工具來製做精美的裝飾品

；詩人的手，寫出感人的文章
；畫家的手，揮灑出多
彩的世界；音樂家的手，奏出
飛躍的音符……；而我們的
手呢？我們的手可以結合自己
的巧思，靈巧的創造出富詩意
、畫趣而具風格的作品，為我
們的生活，留下美的驚嘆號！

其	張	人	辦	創
湖	張	人	行	發
武	嘉	鄭	長	社
新臻	保福	袁李	長	副
齡清	惠正	葉蕭	輯	編行執

心中動活生學：行發

循著理想的軌跡，
將為您帶來生命中的
美的系列：
1. 靜態展示會：

九日三天，在興中
堂舉辦有關美容、
服飾活動如下：
△二十七日上午
△二十八日下午
△二十九日下午
十時四十分，放映
十時三下午三時，
美容美髮系列影片

過了一季的冬，八七年春夏終於到來了。褪去厚重的毛衣、大衣，您是否想到為自己添置輕盈的新裝？現在，讓我們為您介紹八七年春夏的流行趨勢。

九日三天，在興中堂舉辦有關美容、服飾活動如下：
△二十七日上午，粧示範講解及流行服飾影片。
△二十八日下午，粧示範及講解。
△二十九日下午，一時十分，介紹五段保養示範及講解。

勢趨行流夏春年'87

美的饗宴

，等你來共享

三、探險家 (Great Adventurer)

二、懷鄉曲 (Country Club)

長期陷於經濟低迷困境的現代人，莫不渴望景氣的復甦。此種心態仿若久經戰亂的人們但求解脫，因而四〇年代追求精緻生活的風雅，便不自覺的成了今日的時尚。

同時，在緊張繁忙的大都會中，追尋寧靜典雅的生活，尤其令人嚮往，以致如何在悠閒時領略生活的色彩，並襯托出其中的品味，便成為本主題的精神所在。

除了承襲四〇年代的飄逸浪漫之外，簡單的外型，高格調的休閒裝扮，是本季流行的一種傾向。

隨著人文主義的逐漸復甦，傳統價值

，藉著節日慶典的狂歡，各種富於創意積極的工作態度、注重穿著，以及強調其意義自然不同了；由此推想：有一天，你用自己的創作成品去佈置屬於自己的空間——世間獨一無二的，而作品中還有你的巧思、風格、個性……，也只待你們親自去體驗了。

在這種新風潮的帶動之下，服裝線條趨於簡潔俐落，色彩也較以往活潑，許多，這種凡事講求效率及精確性的現代化精神，很自然的反映在日常生活的食、衣、住、行之中。

由於年輕企業主管人口的激增，他們許多人們的生活步調在不知不覺中加快了許多，這種凡事講求效率及精確性的現代化精神，很自然的反映在日常生活的食、衣、住、行之中。

在這種新風潮的帶動之下，服裝線條趨於簡潔俐落，色彩也較以往活潑，許多，這種凡事講求效率及精確性的現代化精神，很自然的反映在日常生活的食、衣、住、行之中。

四、歡樂城 (Fiesta City)

歡樂是日常生活不可缺少的點綴品，藉著節日慶典的狂歡，各種富於創意、自由率性的裝扮紛紛出籠，它所引發的活力與刺激為平淡的生活憑添了許多樂趣。

但是，本主題的造型不若前兩季的「新象」、「巨星」誇張，轉而較為注重實用性。並且由於人們逐漸厭倦了中性化的寬鬆穿著方式，因此能夠表現曲線美的性感裝，便蔚為一股新的風潮，並因而成為崇尚時髦人士所追求的新形象。

另外，在色彩方面，今年春夏的流行色彩以白、黑、棕、褐等中性色彩為經，黃、紅、藍原色為緯，並湧現大量線體曲線。整體觀之，設計家們一致著意於創造一個鮮活、機動，充滿自信却又不失柔媚的現代女性形象。

介紹了這麼多，您是否想一窺今年流行趨向的真面目？那麼，來吧！讓家政

學社為您服務。系展時間四月二十七、二十八、二十九日，等您來！

除了承襲四〇年代的飄逸浪漫之外，簡單的外型，高格調的休閒裝扮，是本季流行的一種傾向。

隨著人文主義的逐漸復甦，傳統價值

，藉著節日慶典的狂歡，各種富於創意、自由率性的裝扮紛紛出籠，它所引發的活力與刺激為平淡的生活憑添了許多樂趣。

但是，本主題的造型不若前兩季的「新象」、「巨星」誇張，轉而較為注重實用性。並且由於人們逐漸厭倦了中性化的寬鬆穿著方式，因此能夠表現曲線美的性感裝，便蔚為一股新的風潮，並因而成為崇尚時髦人士所追求的新形象。

另外，在色彩方面，今年春夏的流行色彩以白、黑、棕、褐等中性色彩為經，黃、紅、藍原色為緯，並湧現大量線體曲線。整體觀之，設計家們一致著意於創造一個鮮活、機動，充滿自信却又不失柔媚的現代女性形象。

介紹了這麼多，您是否想一窺今年流行趨向的真面目？那麼，來吧！讓家政

學社為您服務。系展時間四月二十七、二十八、二十九日，等您來！

```

510      LPRINT TAB (7*j);TEMP(I*3+j-3);
520  NEXT J : LPRINT : NEXT I : LPRINT
530  LPRINT "The B matrix as follow:"; LPRINT
540  FOR I = 1 TO 4 : FOR J = 1 TO 4
550      B(I,J) = INT(RND * 9) + 1
560      TEMP(I*4+j-4) = B(I,J) : TPP(I*4+j+5) = B(I,J)
570      LPRINT TAB(7*j);B(I,J);
580  NEXT J : LPRINT : NEXT I : LPRINT
590  LPRINT "The B matrix after sort from small to big as follow:"; LPRINT
600  N = 4 : GOSUB 20
610  FOR I = 1 TO 4 : FOR J = 1 TO 4
620      LPRINT TAB(7*j);TEMP(I*4+j-4);
630  NEXT J : LPRINT : NEXT I : LPRINT
640  LPRINT "The C matrix as follow:"; LPRINT
650  FOR I = 1 TO 5 : FOR J = 1 TO 5
660      C(I,J)=TPP(I*5+j-5):TEMP(I*5+j-5) = C(I,J)
670      LPRINT TAB(7*j);C(I,J);
680  NEXT J : LPRINT : NEXT I : LPRINT
690  N = 5 : GOSUB 20
700  LPRINT "The C matrix after sort from big to small as follow:"; LPRINT
710  FOR I = 1 TO 5 : FOR J = 1 TO 5
720      LPRINT TAB(7*j);TEMP(31-I*5-J);
730  NEXT J : NEXT I : LPRINT
740  GOSUB 260 : IF DELTAS = 0 THEN LPRINT "NO ANSWER !!!"; END
750  FOR Q = 1 TO 5 : FOR R = 1 TO 5 : K = 1
760      FOR S = 1 TO 5 : FOR T = 1 TO 5
770          IF S <> Q AND T <> R THEN TEMP(K) = C(S,T) : K = K + 1
780      NEXT T : NEXT S
790      FOR S = 1 TO 4 : FOR T = 1 TO 4
800          D(S,T) = TEMP(S*4+T-4)
810      NEXT T : NEXT S
820      GOSUB 150
830      IF (Q+R) MOD 2 = 1 THEN DELTA = -DELTAS
840      E(Q,R) = DELTA / DELTAS
850  NEXT R : NEXT Q
860  FOR I = 1 TO 4 : FOR J = I + 1 TO 5
870      SWAP E(I,J),E(J,I)
880  NEXT J : NEXT I
890  LPRINT:LPREINT "The C inverse matrix as follow:"; LPRINT
900  FOR I = 1 TO 5 : FOR J = 1 TO 5
910      LPRINT USING "#.###"; E(I,J);
920  NEXT J : LPRINT : NEXT I : LPRINT
930  END

```

Matrix creat computer center original idea from Y.F. HWANG.

The A matrix as follow:

2	6	8
7	8	1
5	5	1

The A matrix after sort from small to big as follow:

1	1	2
5	5	6
7	8	8

The B matrix as follow:

9	7	5	9
3	9	9	5
6	7	7	7
7	5	4	2

The B matrix after sort from small to big as follow:

2	3	4	5
5	5	6	7
7	7	7	7
9	9	9	9

The C matrix as follow:

2	6	8	7	8
1	5	5	1	9
7	5	9	3	9
9	5	6	7	7
7	7	5	4	2

The C matrix after sort from big to small as follow:

9	9	9	9	8
8	7	7	7	7
7	7	6	6	5
5	5	5	5	4
3	2	2	1	1

The C inverse matrix as follow:

-0.120	-0.014	0.043	0.095	0.014
-0.018	0.151	-0.136	-0.050	0.184
0.119	-0.196	0.243	-0.199	0.006
0.121	-0.067	-0.115	0.111	-0.053
-0.056	0.145	-0.051	0.115	-0.101

■應數學社提供

軟體程式競賽題目及答案(理工組)

有二矩陣A和B，各含有M和N個元素，而M、N均大於2，其元素之值由計算機的亂數函數產生之。每個亂數之值均在1~9之間的任意整數(可重複)，試將A和B矩陣內元素合併成C矩陣(含有M+N個元素)，A、B、C皆為方陣。

試寫一程式：

一、將A和B矩陣中之元素，分別由小至大順序列出，將C矩陣之元素，由大至小排列出。

二、求出C矩陣之反矩陣，但不可使用INV(X)函數。

```

10 GOTO 370
20 FOR I = 1 TO N*N-1 : FOR J = I TO N*N
30     IF TEMP(I) > TEMP(J) THEN SWAP TEMP(I),TEMP(J)
40 NEXT J : NEXT I : RETURN
50 SUM=0:FOR I=1 TO 3 : PLUS = 1
60     FOR J = 1 TO 3 : P = I + J - 1
70     IF P > 3 THEN P = P - 3
80     PLUS = PLUS * TEP(J,P)
90 NEXT J : MINUS = 1
100    FOR J = 1 TO 3 : P = I - J + 1
110    IF P < 1 THEN P = P + 3
120    MINUS = MINUS * TEP(J,P)
130    NEXT J : SUM = SUM + PLUS - MINUS
140 NEXT I : RETURN
150 DELTA = 0 : FOR M = 1 TO 4 : K = 1
160     FOR N = 1 TO 4 : FOR O = 1 TO 4
170     IF N<>1 AND O<>M THEN TEMP(K) = D(N,O) : K = k + 1
180     NEXT O : NEXT N
190     FOR N = 1 TO 3 : FOR O = 1 TO 3
200     TEP(N,O) = TEMP(N*3+O-3)
210     NEXT O : NEXT N
220     GOSUB 50 : TOTAL = D(1,M) * SUM
230     IF M = 2 OR M = 4 THEN TOTAL = -TOTAL
240     DELTA = DELTA + TOTAL
250 NEXT M : RETURN
260 FOR L = 1 TO 5 : K = 1
270     FOR N = 1 TO 5 : FOR O = 1 TO 5
280     IF N<>1 AND O<>L THEN TEMP(K) = C(N,O) : K = K + 1
290     NEXT O : NEXT N
300     FOR N = 1 TO 4 : FOR O = 1 TO 4
310     D(N,O) = TEMP(N*4+O-4)
320     NEXT O : NEXT N
330     GOSUB 150 : TOTAL = C(1,L) * DELTA
340     IF L = 2 OR L = 4 THEN TOTAL = -TOTAL
350     DELTAS = DELTAS + TOTAL
360 NEXT L : RETURN
370 DIM A(3,3),B(4,4),C(5,5),D(5,5),E(5,5),TEP(5,5),TEMP(25),TPP(25)
380 T = (VAL(MID$(TIME$,4,2))*60+VAL(MID$(TIME$,7,2))) * 9
390 IF VAL(RIGHT$(TIME$,1)) < 5 THEN T = -T
400 LPRINT "matrix creat computer center"
410 LPRINT "original idea from Y.F. HWANG."
420 LPRINT "The A matrix as follow:"
430 FOR I = 1 TO 3 : FOR J = 1 TO 3
440     A(I,J) = INT(RND * 9) + 1
450     TEMP(I*3+J-3) = A(I,J) : TPP(I*3+J-3) = A(I,J)
460     LPRINT TAB(7*J);A(I,J);
470 NEXT J : LPRINT : NEXT I : LPRINT
480 N = 3 : GOSUB 20
490 LPRINT "The A matrix after sort from small to big as follow."
500 FOR I = 1 TO 3 : FOR J = 1 TO 3

```

程式應包括：

(一)最初開始時顯示：

MATRIX CREAT 001 ORIGINAL IDEA FROM Y.F. HWANG

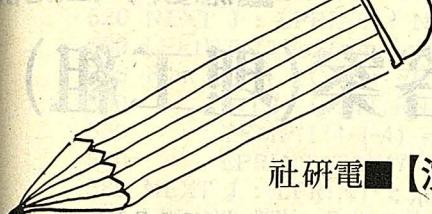
(二)顯示出A、B矩陣與排序後之A、B矩陣。

(三)顯示出C矩陣與排序後之C矩陣。

(四)程式重要段落有簡單的綱要說明。

(五)顯示出C矩陣之反矩陣。

華夏導報增刊



社研電 ■ 演義影電

爸爸盜強

演員：西恩潘、克里斯多夫華肯
本片是根據真人真事改編。片中西恩潘及母親居住在平靜的小鎮。有一天，那位自幼便音訊渺茫、毫無印象的父親，(克里斯多夫華肯飾)突然闖進他的生活圈，並開始灌輸西恩潘不同的價值觀，原本對生活即有些迷惘的西恩潘便開始動搖。漸漸地，西恩潘知道那位有求必應的父親居然是個龐大竊盜集團的首腦人物。在父親引導下，不僅見識到「作業」過程，更進而參與行動。雖然他亦會有過疑慮，但仍被這種刺激、冒險又有豐富收入的職業迷惑了食髓知味之後，西恩潘的平日玩伴亦加入了行列，並漸漸不聽指揮，獨立作業，終於失風被捕。一行人假釋之後，克里斯多夫開始一減口以防止他們洩秘。虎毒不食子，然而他居然連自己的親生兒子亦不肯放過。結尾西恩潘在亂槍之中傷重並未喪命，然而摯愛的女友卻無辜犧牲，與淚水，親手將父親逮捕，繩之於法。

昌信將座落於華岡之小屋租給郭助，兩人言明一個月租金一千元，並未訂立書面契約，兩天後郭助即搬入，未料在郭助搬入當天下午正興緻勃勃整理房間時，發生大地震，郭助逃出而房屋倒塌，郭助於無處容身自嘆倒楣之際，房東昌信又主張其應將該月租金一千元支付，郭助無奈乃推說兩人並無訂立書面契約，該租賃契約不成立，問：租賃契約成立否？郭助要如何主張其權利？

(一) 昌信與郭助雖無訂立書面契約，但雙方既已口頭約定，依並郭助亦已搬入該屋居住，依民法第一百五十三條之規定：「當事人互相關示意思一致者，無論其為明示或默示，契約即為成立。」且租賃契約不以訂立書面為必要，由此可知兩

人之租賃契約自始即為成立。 **(二) 解析** **昌信與郭助雖無訂立書面契約，但雙方既已口頭約定，依並郭助亦已搬入該屋居住，依民法第一百五十三條之規定：「當事人互相關示意思一致者，無論其為明示或默示，契約即為成立。」且租賃契約不以訂立書面為必要，由此可知兩**

人之租賃契約自始即為成立。

(三) 參考法條 **民法第一百五十三條、第四百二十一條、第二百二十五條**

第一項 第四百三十條、第二百六十六條第一項、³³上六三

七、³⁰渝上三四五。

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎

◎