

# সফটওয়্যারের কারুকাজ

**DRAW WINNING PRIZE BOND NUMBER SHOWING PROGRAM**  
This program is written in dBASE.

It requires two databases & two index files.

First Database file is PBDOWN which has the following structure :

Fields	Type	Width	Decimal
PB_OWNER	Character	30	
SERIES	Character	1	
PB_NO	Numeric	7	0
PB_PRICE	Numeric	5	0

Create this file using the command :

**CREATE PBDOWN**

Now fill in the database and then index on PB\_NO field using the command

**INDEX ON PB\_NO TO PPB**

At a later time you can modify/update this file using the command

**USE PBDOWN INDEX PPB**

Second Database file is DRAW which has the following structure :

Fields	Type	Width	Decimal
PB_NO	Numeric	7	0
PB_PRICE	Numeric	5	0
DRAW_NO	Numeric	4	0
PRIZE_INFO	Numeric	12	2

Create this file using the command :

**CREATE DRAW**

Now fill in the database and then index on PB\_NO field using the command

**INDEX ON PB\_NO TO DPB**

Later on you can modify/update this file using the command

**USE DRAW INDEX DPB**

Now write down the following program using command

**MODIFY COMMAND PB**

**CLEAR**

**SET TALK OFF**

**SET STAT OFF**

**SELECT 1**

**USE DRAW INDEX DPB**

**SELECT 2**

**USE PBDOWN INDEX PPB**

**SELECT 1**

**SET RELATION TO PB\_NO INTO PBDOWN**

**DO WHILE .NOT. EOF()**

**SELE 2**

**DO WHILE .NOT. EOF()**

**IF PB\_NO=B->PB\_NO THEN**

**?B->PB\_OWNER, A->PB\_NO, A->PB\_PRICE, A->DRAW\_NO**

**ENDIF**

**SKIP**

**ENDDO**

**SELE 1**

**SKIP**

**ENDDO**

**?**

**?**

**?**

**WAIT 'PRESS ANY Key to RETURN to main program.'**

**CLOSE ALL**

**SET STAT ON**

**STE TALK ON**

**RETURN**

Now at dot prompt write DO PB, and enjoy!

যোগ: কৃষ্ণেন আহসান  
সিষ্টেম ইঞ্জিনিয়ার মেগন কম্পিউটার, ঢাকা।

WordPerfect -এর Ctrl F1 বা Lotus-এর /S কমান্ডের মাধ্যমে কাজ করবে নিচের সেকেন্ডারি। এটি dBASE বা FOXPRO দ্বারা লিখে নেয়া যেতে পারে, তবে Default drive/Directory-তে Command.com file থাকতে হবে।

```

* .rdos.prg
*
Clea
set talk off
? "1. Run a DOS Command"
? "2. Go to dos"
? "0. Exit"
accept "Your choice=>" to ch
clea
if ch="1"
accept "DOS Command=>" to dc
(j=1 trim (trim (dc)))
Clea
!sk
wait
endif
if ch="2"
clea
? "Enter 'Exit' to return to programme"
! command
endif
if ch="0"
clea
return
else
do rdosendf

```

যোগ: আলতাফ হোসেন  
কম্পিউটার পয়েন্ট, পিন্টেট।

## SOME UPPERCASE & LOWERCASE

### WORDSTAR 4.0

(i) প্রথমে দেখাতলো ব্লক (Ctrl+KB---Ctrl+kk) করে, তারপর-

(ii) Press Ctrl+K (K+duble invitedoma) for uppercase (Capital letter)

(iii) Press Ctrl+k (K+single invitedoma) for Lowercase (Small letter)

### WordPerfect 5.1

(i) প্রথমে Alt+F4 or F12 দ্বারা দেখাতলো ব্লক করে, তারপর

(ii) Press Shift+F3

(iii) Select 1 (Uppercase) for capital letter, or

(iv) Select 2(Lowercase) for small letter.

### LOTUS1-2-3

(i) Type the matter

(ii) Type @Upper (press enter)

(iii) Enter range with arrow key and

(iv) Type @ Lower (press enter)

(v) Enter range with arrow key.

### Dabase III-V

(i) Modify structure (press enter)

(ii) Put cursor bottom of the field

(iii) Press F10 and move right arrow key (→)

(iv) Select Picture temple (press enter)

(v) Select (!) sign for Uppercase

(vi) Select (x) for Lowercase and select (ix) for propercase

MS WORD & PAGE MAKER (3,4, & 5)

(i) প্রথমে দেখাতলো ব্লক করে, তারপর-

(ii) Press Shift+Command+K for Capital letter and

(iii) Press Shift+Command+K for Small letter.

### QUERK XPRESS

(i) প্রথমে দেখাতলো ব্লক করে, তারপর-

(ii) Press Shift+Command+K For Capital letter and

(iii) Press Shift+Command+H for Small Cap letter.

Leilin Penheiro (Mithu)

অন্যান্য package ইনস্টল Wordperfect -গ্রাফিক্স অনলা

ওয়ার্ডপারফেক্ট ৫.১ এ ড্রিপিট এবং ৫.০ তে প্রায় পরিমাণ গ্রাফিক্স ফাইল (wpg)

রয়েছে। এছাড়াও অন্যান্য প্যাকেজ যেমন পোটাম ১-২-৩ এর Computer Graphics Metafile (CGM), Autocad, DXF, Macintosh paint, GME IMS, Lotus, PIC প্রভৃতি ফাইলগুলো ওয়ার্ডপারফেক্টে নিম্নোক্তভাবে নিয়ে আসতে পারি।

প্রথমে C:\WP5.1->Graphicv লিখে এন্টার দিতে হবে এরপর Enter name of the file to convert : আসলে অন্য প্যাকেজ এর যে ফাইলটি আমরা ওয়ার্ডপারফেক্টে আনতে চাই Path সহ তার নাম ও এন্ট্রটেনশন লিখে এন্টার দিতে হবে।

এর পর Enter name of the output file : আসলে ওয়ার্ডপারফেক্টে সেই ফাইল এর নাম এবং ওয়ার্ডপারফেক্ট ৬ এন্ট্রটেনশন উত্তেব করে এন্টার দিতে হবে। কোন প্যাকেজ এর সংক্রমে ফাইল ওয়ার্ডপারফেক্ট এ আনতে হলে ফাইল নামের জায়গায় উত্তেব করতে হবে।

ওয়ার্ডপারফেক্ট এ গ্রাফিক্স অনলা সংক্রান্ত ব্যাপারে বিস্তারিত জানতে হলে ডস প্রম্পট এর সমানে গ্রাফিক্স/এইচ লিখে এন্টার দিতে হবে।

এম. এ. ইকবাল (মহিন)  
সি, ডি, এল, কলোনী আফগান, উগ্রামবাড়ি।