

Metodika nastave računarstva februar 1997.

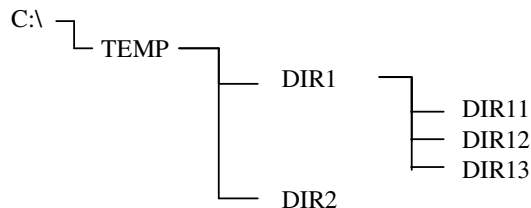
1. a) Koristeći Program Manager, postaviti sve prozore (programske grupe) da budu otvoreni i poređani u obliku kaskade.

b) Koristeći Program Manager, kreirati prozor koja će nositi naziv: Pata Patak. U taj novokreirani prozor prekopirati ikonice (programske jedinice): File Manager, Microsoft Word i Notepad. Natpis uz ikonicu Notepad promeniti u Beležnica. Kreirati u tom istom prozoru i ikonicu pomoću koje se može startovati komandna datoteka FORMAT.COM. Izgled ikonice kojom se startuje FORMAT.COM promeniti, tako da se ne poklapa sa izgledom ikonice MS DOS Prompt.

d) Koristeći File Manager, obrišati sve datoteke i direktorijume u direktorijumu C:\TEMP (ali ne i sam direktorijum!). Potom kreirati sledeću strukturu direktorijuma (kao na slici 1). U direktorijum DIR11 prekopirati sve datoteke sa diska C: čije ime počinje slovima PR.

e) Koristeći Notepad, u direktorijumu DIR12 kreirati tekstualnu datoteku PRIKAZ.BAT, koja treba da sadrži 500 redova. U svakom redu treba da bude isti tekst "Cifre od kojih se satoji moj datum rođenja su X, X, X, X, X, X, X, X, a sedmi stepen njihovog proizvoda približno iznosi YYYY...Y". Naravno, umesto X-ova i Y-na treba da se postave prave, konkretne vrednosti.

f) Koristeći Control Panel, postaviti kolor shemu kod koje će boja radne površine (desktopa) biti najsvetlija moguća. Podesiti Windows tako da se datumi, vremena i brojevi (i u kratkom i u dugom formatu) prikazuju na način koji je kod nas uobičajen. Takođe treba da se odmah po startovanju Windowsa automatski startuje i aplikacija 'MS DOS prompt'.



slika 1

2. Koristeći Word for Windows, u direktorijumu DIR12 kerirati dokument MET.DOC, čiji se izgled poklapa sa primerom koji sledi:

Tekst koji sledi nema mnogo smisla, dodat je da bi se proverilo postavljanje "justified" poravnanja paragrafa. Paragraf je "justified" poravnat ako se i sa levog i sa desnog kraja proteže do margine. Manja slova u ovom tekstu su kucana sa veličinom 10, a veća sa veličinom 12.

Stav 5. Verovatnoća izbora tj. prelaska u sledeću generaciju data sa $(p_s(a_j^t))$:

Eksperimentalni rezultati su prikazani na sledećoj slici i tabeli:

argument	vrednost
124	0.00023
124.5	10.00034
125	10.00045
125.5	0.00089
126	10.00092



Senčenje zaglavlja tabele izvršeno je sa intenzitetom 40%.

3. Koristeći Excel, oformiti (i u direktorijumu DIR13 sačuvati) radnu tabelu TABLICA.XLS, koja sadrži drugi, treci, cetvrti, peti, sedmi i sedni stepen, te vrednost sinusa i kosinusa za prvih pedeset prirodnih brojeva. Napraviti i linijske grafikone za kvadrate i kubove