## Adatbázis rendszerek I.

**BSc** 

1. Gyak.

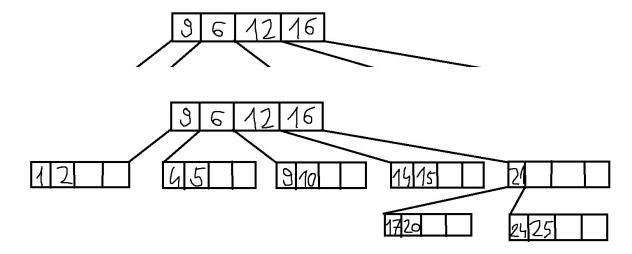
2022. 09. 13.

## Készítette:

Csonka Patrik Bsc PTI CMU4ZN

## ${f 1.}\;{f feladat}-{f E}$ pítsen fel egy B-fát az alábbi

elemekből, melyek beépülési sorrendje adott. A fa fokszáma 4, és a beszúrandó elemek listája: 6, 12, 9, 2, 5, 4, 15, 20, 1, 3, 10, 14, 17, 16, 21, 25, 24.



## 2-3. feladat

```
void feladat2();
void feladat3();
int main()
   feladat2();
   return 0;
void feladat2(){
   FILE *fp;
   char ch;
   char nev[50];
   printf("Nev:");
   scanf("%s", nev);
   fp = fopen(nev, "w");
   printf("uzenet:");
   while((ch = getchar())!='#'){
       putc(ch,fp);
   fclose(fp);
   fp = fopen(nev, "r");
   while ((ch = getc(fp)) != EOF){
       printf("%c", ch);
   fclose(fp);
   return 0;
void feladat2(char *nev, char *nev2){
   FILE *fp1, *fp2;
   char ch;
   int pos;
   if ((fp1 = fopen(nev1,"r")) == NULL)
       printf("\nNem megnyithato formatum.");
       return;
   else
       printf("\nFile megnyitasa... MEGNYITVA!\n");
   fp2 = fopen(nev2, "w");
   fseek(fp1,0L,SEEK_END);
   pos = ftell(fp1);
   fseek(fp1,0L,SEEK_SET);
   while(pos--){
       ch = fgetc(fp1);
       fputc(ch,fp2);
   fclose(fp1);
   fclose(fp2);
   return 0;
```