pointer yoluyla dizi döndürmeye örnek

1))

#include <stdio.h>

#include <stdlib.h>

**int** \*birlestir(**int** a1[],**int** n,**int** a2[],**int** m,**int** a3[]);

**int** main() {

**int** d1[]={1,2,3,4};

**int** d2[]={5,6,7};

**int** d3[7];

birlestir(d1,4,d2,3,d3);

**int** i;

**for** (i=0; i<7; i++) {

printf("%d ",d3[i]);

}

printf("\n");

**return** 0;

}

**int** \*birlestir(**int** a1[],**int** n,**int** a2[],**int** m,**int** a3[]){

**int** i,j;

**for** (i=0; i<n; i++) {

a3[i]=a1[i];

}

**for** (j=0; j<m; j++, i++) {

a3[i]=a2[j];

}

**return** a3;

}

2))

#include <stdio.h>

#include <stdlib.h>

**void** birlestir(**int** a1[],**int** n,**int** a2[],**int** m,**int** a3[]);

**int** main() {

**int** d1[]={1,2,3,4};

**int** d2[]={5,6,7};

**int** d3[7];

birlestir(d1,4,d2,3,d3);

printf("\n");

**return** 0;

}

**void** birlestir(**int** a1[],**int** n,**int** a2[],**int** m,**int** a3[]){

**int** i,j,k;

**for** (i=0; i<n; i++) {

a3[i]=a1[i];

}

**for** (j=0; j<m; j++, i++) {

a3[i]=a2[j];

}

**for** (k=0; k<m+n; k++) {

printf("%d ",a3[k]);

}

}

#include <stdio.h>

#include <stdlib.h>

**int** birlestir(**int** a1[],**int** n,**int** a2[],**int** m,**int** a3[]);

**int** main() {

**int** d1[]={1,2,3,4};

**int** d2[]={5,6,7};

**int** d3[7];

birlestir(d1,4,d2,3,d3);

**for** (**int** i=0; i<7; i++) {

printf("%d ",d3[i]);

}

printf("\n");

**return** 0;

}

**int** \*birlestir(**int** a1[],**int** n,**int** a2[],**int** m,**int** a3[]){

**int** i,j;

**for** (i=0; i<n; i++) {

a3[i]=a1[i];

}

**for** (j=0; j<m; j++, i++) {

a3[i]=a2[j];

}

**return** \*a3;

}

fosforlu kısım olmasa da neden hata almadım? (SOR)