#include <stdio.h>

#include <stdlib.h>

int main() {

int a[10]; int \*p;

int i;

for (i = 0; i < 10; i++) {

a[i] = i;

}

printf("&a[0]=%p, &i=%p, &p=%p\n", &a[0], &i, &p);

p = a;

printf("p=%p, \*p=%d, sizeof(%ld)\n", p, \*p);

p++;

printf("p=%p, \*p=%d\n", p, \*p);

exit(0);

}

**Output:**

&a[0]=0x7ffeed6aa7f0, &i=0x7ffeed6aa7e4, &p=0x7ffeed6aa7e8

p=0x7ffeed6aa7f0, \*p=0

p=0x7ffeed6aa7f4, \*p=1

テーブル が含まれている画像

自動的に生成された説明