1. 소스코드

|  |
| --- |
| #include <stdio.h>  #include <stdlib.h>  #include <unistd.h>  #include <pthread.h>  void \*ssu\_thread(void \*arg);  int main(void) {  pthread\_t tid1, tid2;  int thread1 = 1;  int thread2 = 2;  int status;  //thread 생성  if(pthread\_create(&tid1, NULL, ssu\_thread, (void \*)&thread1) != 0) {  fprintf(stderr, "pthread\_create error\n");  exit(1);  }  if(pthread\_create(&tid2, NULL, ssu\_thread, (void \*)&thread2) != 0) {  fprintf(stderr, "pthread\_create error\n");  exit(1);  }  //생성한 thread가 종료될 때까지 대기  pthread\_join(tid1, (void \*)&status);  pthread\_join(tid2, (void \*)&status);  exit(0);  }  void \*ssu\_thread(void \*arg) {  int thread\_index;  int i;  thread\_index = \*((int \*)arg);  for(i = 0; i < 5; i++) {  printf("%d : %d\n", thread\_index, i);  sleep(1);  }  return NULL;  } |

2. 실행결과

