

문 14. FIFO 페이지 교체 알고리즘을 사용하는 가상메모리에서 프로세스 P가 다음과 같은 페이지 번호 순서대로 페이지에 접근할 때, 페이지 부재(page-fault) 발생 횟수는? (단, 프로세스 P가 사용하는 페이지 프레임은 총 4개이고, 빈 상태에서 시작한다)

1	2	3	4	5	2	1	1	6	7	5
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

① 6회

② 7회

③ 8회

④ 9회