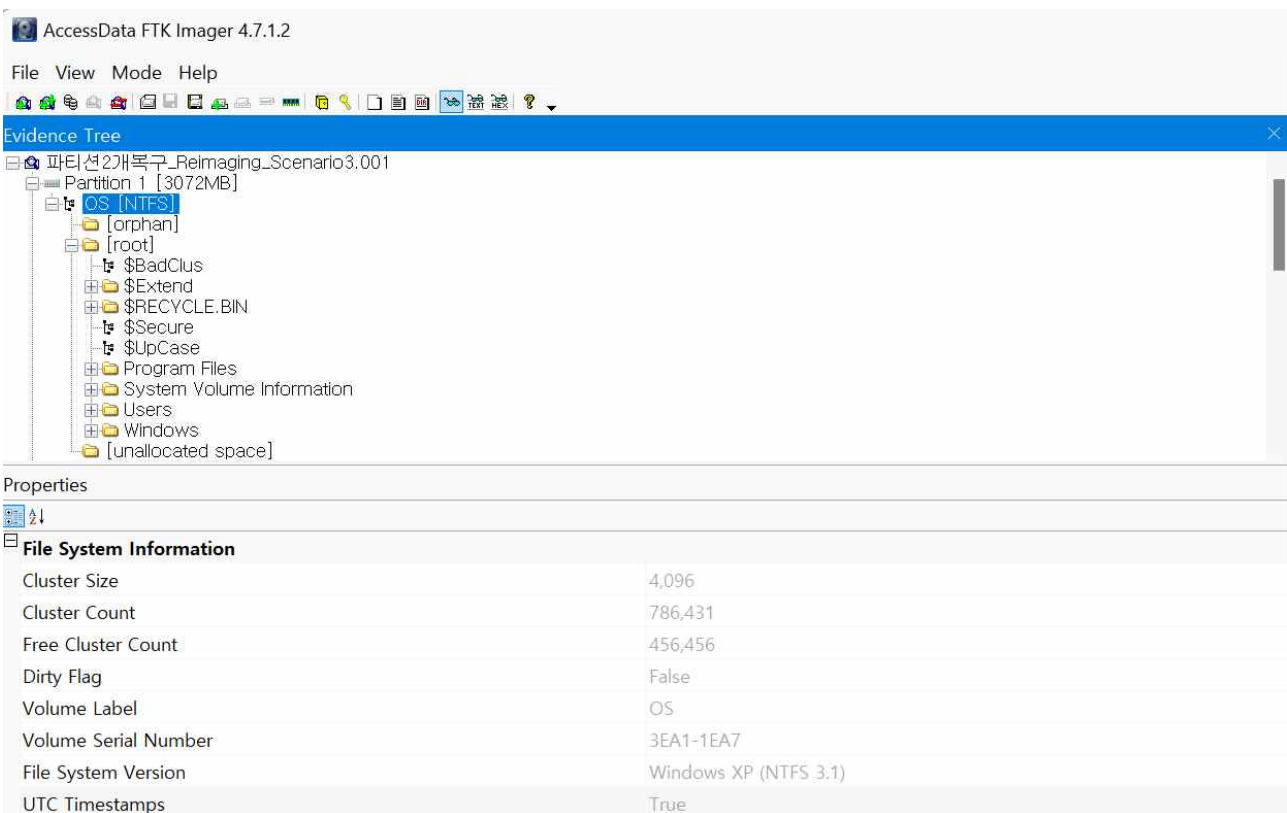
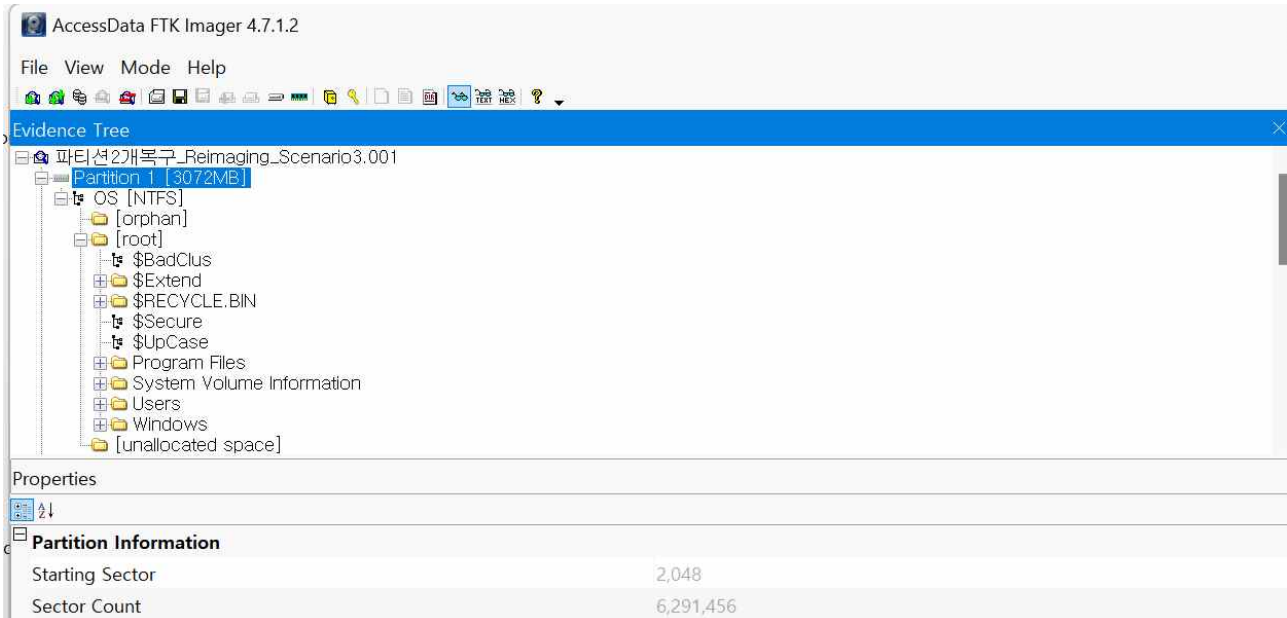


문제 8.

8. 증거사본으로부터 파악된 매체정보에서 윈도우즈가 설치된 볼륨의

- ① 파일시스템 종류 ② 볼륨 총 용량 ③ 볼륨 총 섹터수 ④ 볼륨 시리얼번호
- ⑤ 단위 클러스터의 크기 정보와 그 근거를 기술시오.



- FTK Imager에서 Windows가 설치된 볼륨을 위와 같이 확인함
- 실제 데이터 할당 단위인 Cluster Size \* Cluster Count = 볼륨 총 용량

파일시스템 종류	NTFS
볼륨 총 용량	((Cluster Size)4,096(Bytes) * (Cluster Count)786,431 = ) 3,221,221,376 Bytes
볼륨 총 섹터수	6,291,456
볼륨 시리얼번호	3EA1-1EA7
단위 클러스터의 크기 정보	4,096 Bytes