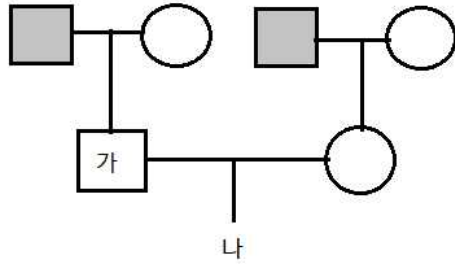


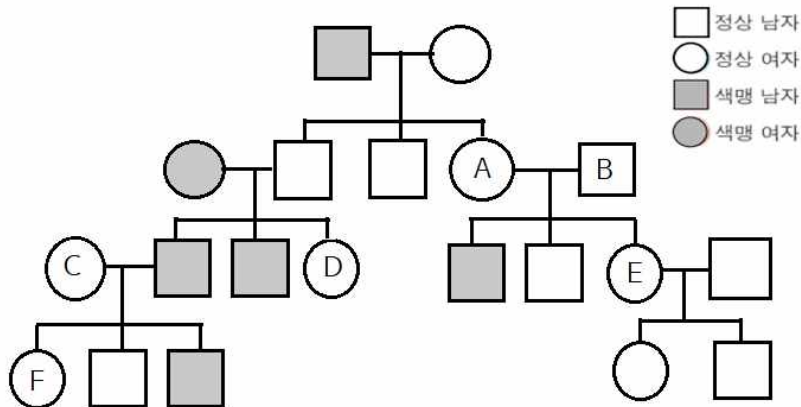
## 가계도 분석 연습 문제

1. 그림은 어떤 가족의 미맹 유전자의 가계도이다. 정상 유전자를 T, 미맹 유전자를 t라고 할 때, (나)가 미맹일 확률은 몇 %인가?



2. 수영은 오빠와 남동생이 한명씩 있고. 수영이의 혈액형이 O형, 오빠의 혈액형은 AB형, 동생의 혈액형은 O형이다. 수영이 부모님의 혈액형을 쓰시오, (단, 아빠와 엄마의 혈액형을 나누어 쓰지 않음.)

3. 그림은 어느 집안의 색맹 유전에 대한 가계도이다.



- (1) C, D, E, F 중에서 유전자형을 정확히 알 수 없는 사람은 누구인가?

- (2) A와 B의 유전자형을 쓰시오.