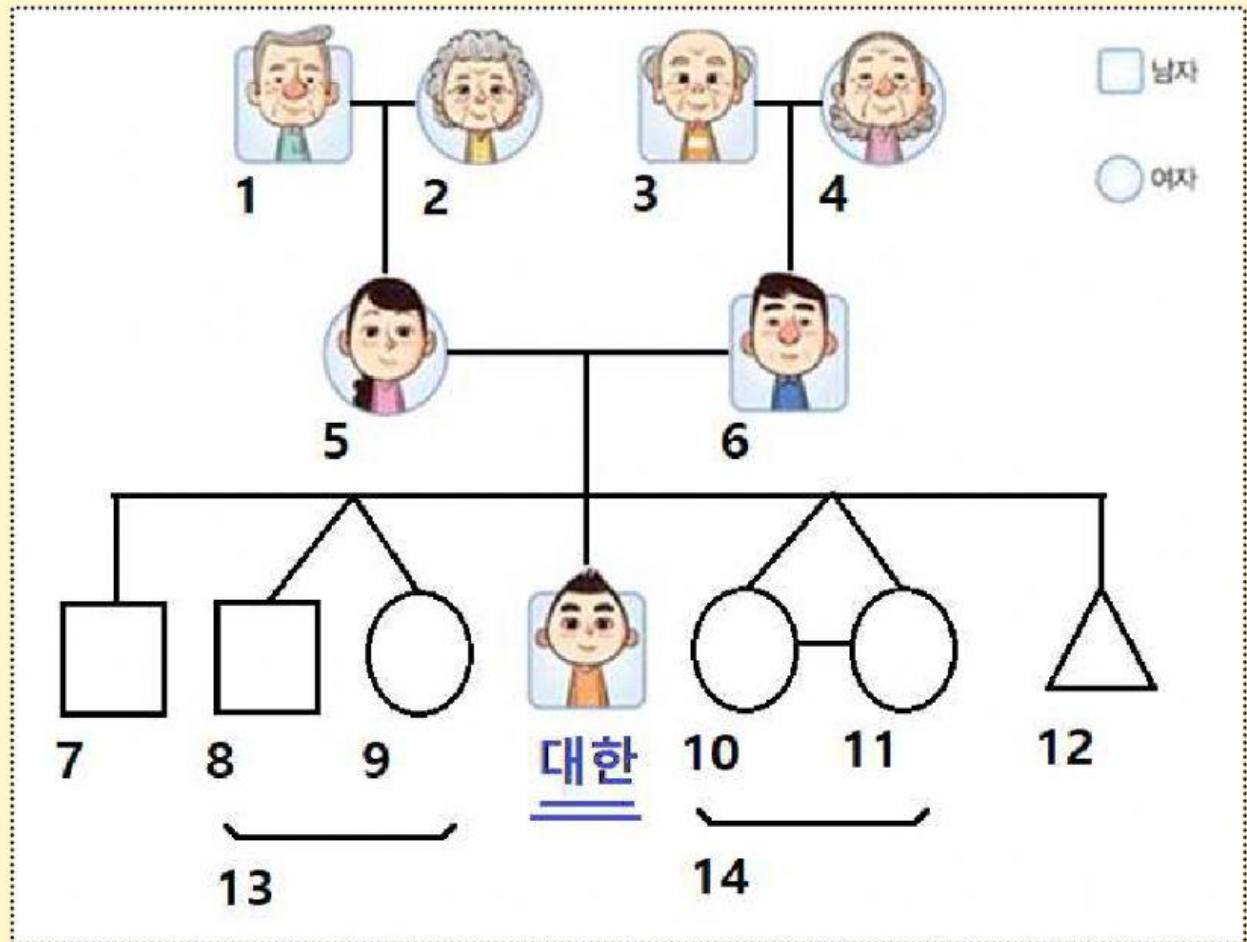


가계도 분석을 이용한 혈액형 유전

1. 가계도.

아래 가계도는 대한이를 중심으로 그린 가계도이다. 모든 사람들과 대한이와의 관계를 설명해 보자.



3. 혈액형 유전

1) 혈액형의 표현형과 유전자형

표현형						
유전자형	AA	AO	BB	BO	AB	OO

2) 아래 혈액형 가계도에서, 모든 사람들의 유전자형을 구하시오.

* 힌트 : 4번과 5번의 O형(= 열성 순종, 유전자형은 OO)

