2.5 The projective geometry of 1D

사영 공간이 1차원인 직선 상의 사영 기하학의 발달는 평면을 연구하는 것과 거의 같은 방식으로 진행된다. 직선 (사영 공간) 상의 점 는 homogeneous coordinates 로 표현 되고 만약 인 경우는 직선 공간의 ideal point이다.