



게 요구된다. 따라서, 만일 빛의 속력보다 빨리 날아가서 과거의 빛을 볼 수 있다면, 과거에 일어난 사건이 현재의 사건과 공존하게 되는 비인과적 상황이 벌어지게 되므로, 이것은 과학적으로 아직 가능한 것이 아니라는 점을 지도할 필요가 있을 것이다.

## **5. 출처 및 참고 문헌**

송진웅외 (2004). 학생의 물리 오개념 지도. 북스힐