

위치	오류유형	수정 전	수정 후
26p 번호 : 48	오타	48 다음 글의 내용과 일치하지 않는 것은? 현대 우주론의 출발점은 1917년 아인슈타인이 발표한 정적 우주론이다. 아인슈타인은 우주는 팽창하지도 수축하지도 않는다고 주장했다. 그런데 위 이론의 토대가 된 아인슈타인의 일반 상대성 이론을 변질한 살빈 러시아의 수학자 프리드만과 벨기에의 신부 르메트르의 생각은 아인슈타인과 달랐다. 프리드만은 1922년 "우주는 극도의 고밀도 상태에서 점차 팽창하면서 밀도가 낮아졌다."라는 주장을, 르메트르는 1927년 "우주가 원시 원자들의 폭발로 시작됐다."라는 주장을 각각 논문으로 발표했다. 그러나 아인슈타인은 그들의 논문을 무시해 버렸다. ① 프리드만의 이론과 르메트르의 이론은 양립할 수 없는 관계이다. ② 정적 우주론은 일반상대성이론의 연장선상에 있는 이론이다. ③ 아인슈타인의 정적 우주론에 대한 반론이 제기되었다. ④ 아인슈타인의 이론과 프리드만의 이론은 양립할 수 없는 관계이다. ⑤ <u>아인슈타인</u>은 프리드만과 르메트르의 주장을 받아들이지 않았다.	아인슈타인

도서의 오류로 학습에 불편드린 점 진심으로 사과드립니다.
 더 나은 도서를 만들기 위해 노력하는 시대교육그룹이 되겠습니다.