

VŨ TRỤ VÔ TẬN HAY HỮU HẠN?

Tôi có đọc thuyết Bigbang, trong đó có một luận cứ nói rằng vũ trụ là hữu hạn vì nếu vô hạn thì khi nhìn lên bầu trời đêm ta sẽ thấy toàn sao sáng chẳng có bóng tối. Tôi cho rằng như thế là chưa sắc đáng.

Giả sử vũ trụ là vô hạn, ban đêm ta nhìn lên bầu trời thấy toàn là sao sáng nhưng điều gì sẽ xảy ra nếu ánh sáng của ngôi sao kia trên đường truyền đến mắt ta bị một hành tinh nào đó chặn mất (chưa kể là không truyền đến được vì quá quá xa), như trường hợp ánh sáng của mặt trời bị một nửa kia của trái đất che vậ, nên bầu trời đêm mới như chúng ta nhìn hôm nay dù rằng vũ trụ là bao la.

Kính mong các nhà khoa học am hiểu vấn đề giải bày giúp để khoa học ngày càng khoa học hơn. Chân thành cảm ơn!

(Ảnh minh họa: Johnnymackintosh)