یک فضای ۳ بعدی و یک منبع نور نقطه ای در فضا داریم. آیا می توان با داشتن تعداد بی نهایت کره با اندازه های دلخواه و قرار دادن بعضی از آن ها (به دلخواه) (در فضا و بیرون از منبع نور) نور منبع را به گونه ای محدود کرد که نور آن از یک محدوده مشخص فرا تر نرود؟ پ.ن : شکل هم بکشید حله !

