

İnsan sesi ile bardak kırılabilir mi?

İnsan sesi ile bardak kırılabilir, fakat bunun gerçekleşmesi için bazı şartlar gereklidir.



İnsan sesi ile bardak kırmak, bağırarak, çığlık atmak veya sesin çok kötü olmasından kaynaklanmaz.

Bardağı kırmak için uygun frekansta ses çıkarmanız gerekmektedir.

Kısaca bardağın kırılmasını sağlayan bardağa uygun frekansta ses göndermektir.

Uygun frekansta ses gönderildiğinde, ses bardak ile rezonansa geçer. Rezonans sayesinde bardak kırılır.

Rezonans frekansların uyumudur. Bardağın frekansı ile sesin frekansı aynı olduğunda (rezonans gerçekleştiğinde) bardak kırılır.

Bu rezonans frekansı insanlar tarafından çıkarılabilir fakat zor gerçekleşen bir olaydır. Kısaca herkesin sesi ile bardağı kırması mümkün değildir.