

DALGALARIN TEMEL KAVRAMLARI — KAVRAM HARİTASI

Adı	DALGALARIN TEMEL KAVRAMLARI
Beklenen Performans	Kavram haritası hazırlama ve sunma
Süre	35 dk.
Değerlendirme	Dereceli Puanlama Anahtarı, Akran Değerlendirme Formu

Aşağıdaki kavram haritası; dalgaların temel kavramlarını (genlik, dalga boyu, periyot, frekans, hız, faz farkı), dalgaların sınıflandırılmasını (ortama ihtiyaç duyup duymamasına, titreşim-yayılma doğrultusu ilişkisine ve yayıldığı ortamın boyutuna göre) ve farklı ortamların dalgaların yayılma süratine etkisini bir araya getirmektedir. Kavramlar arasındaki ilişkiler, üzerlerinde açıklayıcı ifadeler bulunan oklarla gösterilmiştir.

