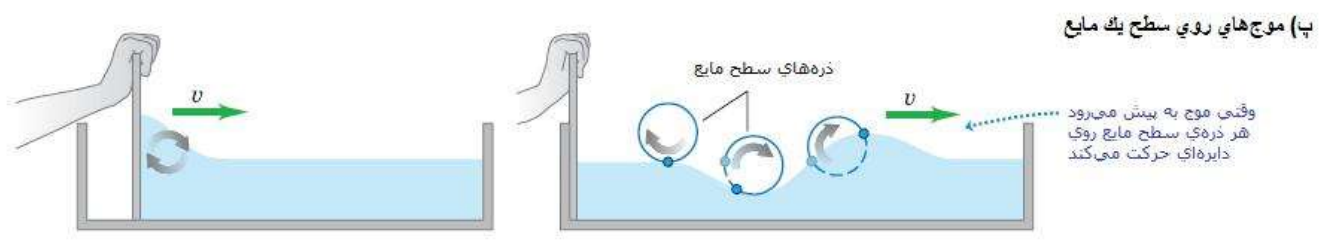
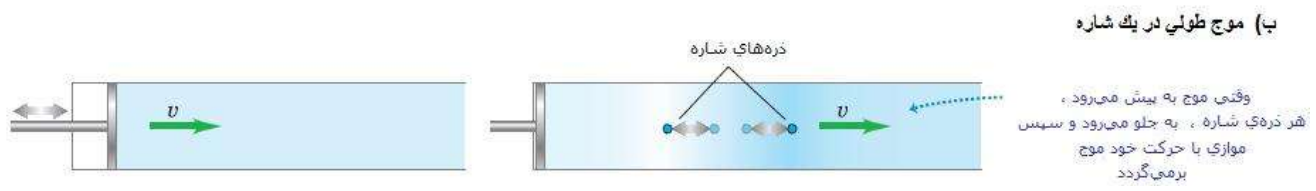
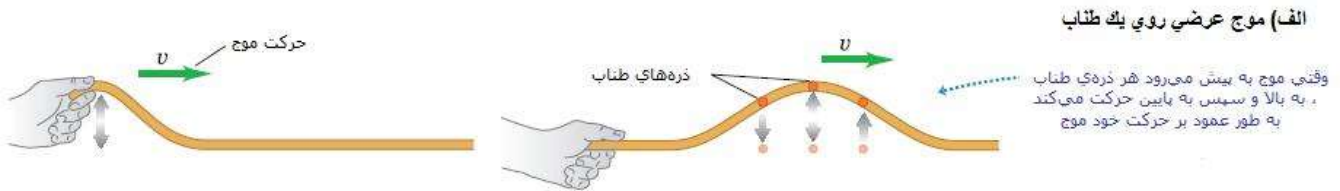


سه روش برای ایجاد موج

الف) دست طناب را بالا و پایین می‌برد و موج عرضی تولید می‌کند. (ب) پیستون به طرف راست حرکت می‌کند. گاز یا مایع را می‌فشارد و سپس باز می‌گردد، و موج طولی تولید می‌کند. (پ) تخته به طرف راست حرکت می‌کند و سپس باز می‌گردد، و ترکیبی از موج‌های طولی و عرضی به وجود می‌آورد.



<http://physics-dept.talif.sch.ir>

مرجع: فیزیک دانشگاهی جلد اول ویرایش دوازدهم