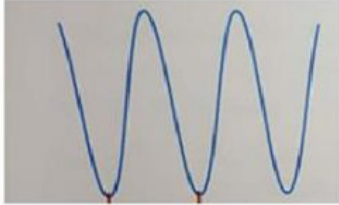
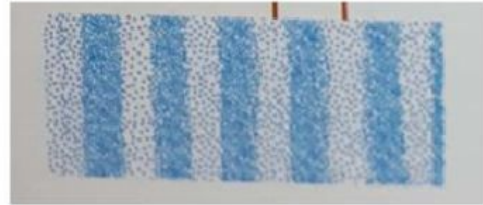




حددي على الرسم نوع الموجة : (موجة مستعرضة / موجة طولية)



موجة ()



موجة ()

قارني بين أنواع باستخدام الكلمات التالية (مستعرضة - اهتزاز جسيم مشحون - الصوت - الضوء) :

الموجة الكهربائية ومغناطيسية	الموجة الميكانيكية	التعريف
تنتقل خلال الفراغ و خلال المادة	تنتقل خلال فقط	تنتج بسبب
.....	اهتزاز الجسيمات	نوع الحركة
.....	طولية - مستعرضة - مزيج	أمثلة
.....		

