

مسرد المصطلحات

Glossary

تراكيب: جمع ما تحدثه موجتان (أو أكثر) من أثر في وسط واحد في لحظة واحدة، عندما تنتقلان خلاله.

رنين: تأثير قوة خارجية دورية ذات تردد معين في نظام مهتز، يؤدي إلى زيادة سعة اهتزازها؛ فتصبح قيمة عظمى عندما يتساوى تردد القوة الخارجية مع التردد الطبيعي للنظام.

موجة موقوفة: نمط اهتزاز ثابت الشكل ينتج عن تراكيب موجتين متساويتين في التردد والطول الموجي والسعة، تنتقلان في اتجاهين متعاكسين في الوسط نفسه.