

วิชาฟิสิกส์ 3 รหัส ว30203



เรื่อง องค์ประกอบของคลื่น

คำชี้แจง จากข้อความข้างล่างจงหาคำตอบเกี่ยวกับองค์ประกอบของคลื่นให้ถูกต้อง

ท้องถิ่น

ความถี่

f

T

ความยาวคลื่น

เมตร

คาบ

รอบ/วินาที

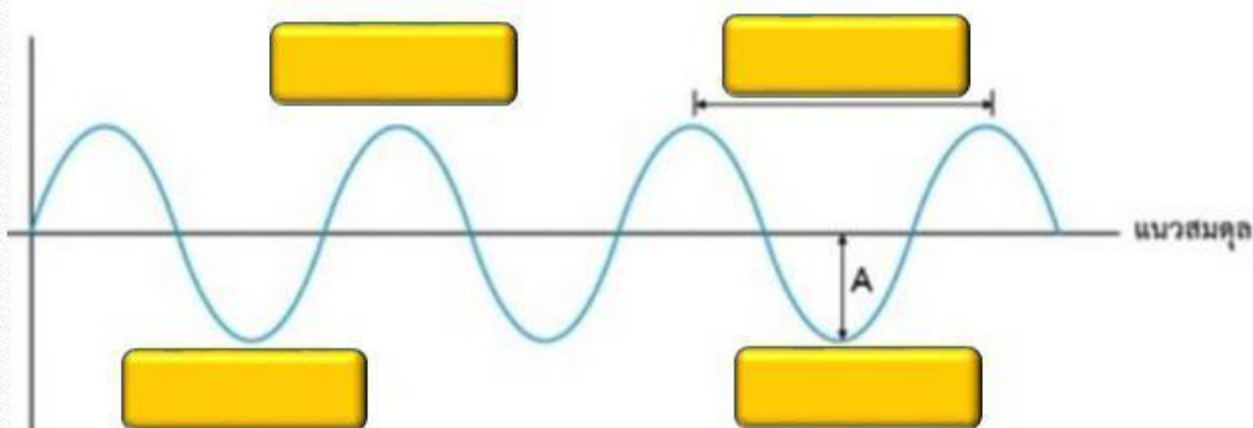
วินาที

ฮิซ

λ

เมตร

Hz



1. สัญลักษณ์ความยาวคลื่น

ความยาวคลื่นมีหน่วยเป็น

2. เวลาที่คลื่นเคลื่อนที่ครบ 1 รอบ

สัญลักษณ์ของคาบ

3. จำนวนคลื่นที่เกิดขึ้นใน 1 หน่วยเวลา

สัญลักษณ์ของความถี่

4. คาบมีหน่วยเป็น

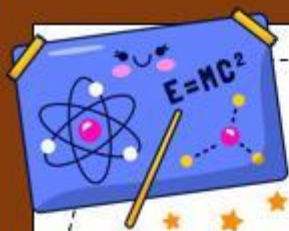
5. ความถี่มีหน่วยเป็น

หรือ



PHYSICS LIKE BY ครูเจมัส

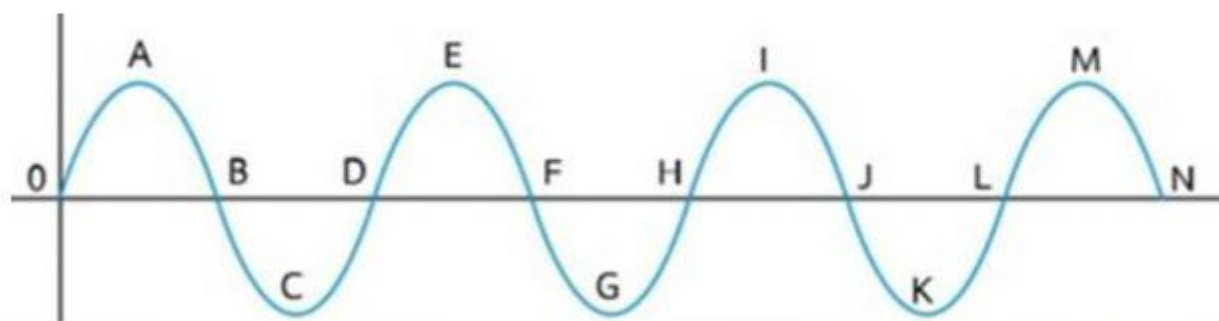
LIVEWORKSHEETS



วิชาฟิสิกส์ 3 รหัส ว30203



คำชี้แจง คลิ๊กเลือกคำตอบให้ถูกต้อง



1. คลื่นขบวนนี้ที่ออกคลื่น

2. จากตำแหน่ง O-D ที่ที่ออกคลื่น

3. จากตำแหน่ง O-H ที่ที่ออกคลื่น

4. จากตำแหน่ง O-L ที่ที่ออกคลื่น

5. จากตำแหน่ง B-F ที่ที่ออกคลื่น

6. จากตำแหน่ง B-J ที่ที่ออกคลื่น

7. จากตำแหน่ง E-I ที่ที่ออกคลื่น

8. จากตำแหน่ง E-M ที่ที่ออกคลื่น

9. จากตำแหน่ง A-G ที่ที่ออกคลื่น

10. จากตำแหน่ง D-K ที่ที่ออกคลื่น

11. ถ้าคลื่นขบวนนี้เคลื่อนที่จากตำแหน่ง O-L ใช้เวลา 12 วินาที จะมีความถี่เท่าใด

โจทย์ต้องการทราบ

คำตอบ

12. จากข้อ 11 คาบของการเคลื่อนที่ของคลื่นขบวนนี้มีค่าเป็นเท่าใด

โจทย์ต้องการทราบ

คำตอบ

13. จากข้อ 11 คลื่นเคลื่อนที่ด้วยอัตราเร็ว 2 m/s คลื่นจะเคลื่อนที่ได้ระยะทางเท่าใด

โจทย์ต้องการทราบ

คำตอบ



PHYSICS LIKE BY ครูหญิง

LIVEWORKSHEETS