

ใบงานที่ 1 เรื่อง ส่วนประกอบของคลื่น

ชื่อ-สกุล.....ชั้น.....เลขที่.....

คำชี้แจง ให้นักเรียนตอบคำถามต่อไปนี้

แอมพลิจูด

ความยาวคลื่น

ตำแหน่งสมดุล

สันคลื่น

ท้องคลื่น

ความถี่

1 ลูกคลื่น

ความถี่

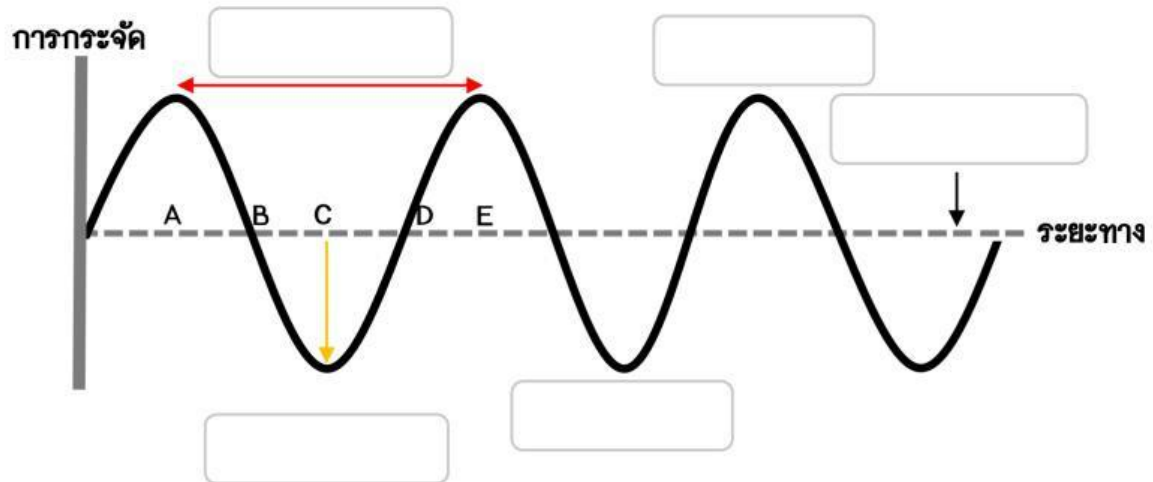
วินาที

เฮิรตซ์

รอบต่อวินาที

เมตร

λ



- 1) ตำแหน่งสูงสุดของคลื่น เรียกว่า
- 2) ตำแหน่งต่ำสุดของคลื่น เรียกว่า
- 3) คือ ขนาดการกระจัดจากตำแหน่งสมดุลถึงจุดสูงสุดหรือจุดต่ำสุด บ่งบอกถึงพลังงานของคลื่น
- 4) ความยาวคลื่น คือ
.....เขียนแทนด้วย..... มีหน่วยเป็น.....
- 5) ระยะทางจาก A ไปยัง E เรียกว่า
- 6) คือ จำนวนรอบที่อนุภาคในตัวกลางสั่นได้ในเวลาหนึ่งวินาที
มีหน่วยเป็น หรือ
- 7) คาบ คือ มีหน่วยเป็น

