

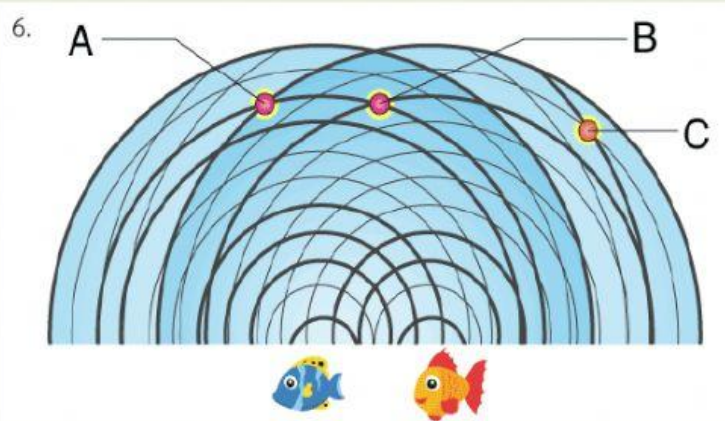
ใบงาน เรื่อง การแทรกสอด



ให้ร.ตอบคำถามต่อไปนี้

1. เมื่อคลื่น 2 ขบวนหรือมากกว่า เคลื่อนที่มาวมกัน เรียกว่า _____
2. ตำแหน่ง _____ เกิดขึ้นเมื่อมีการรวมการแบบเสริม (ตอบเต็ม)
3. ตำแหน่ง _____ เกิดขึ้นเมื่อมีการรวมกันแบบหักล้าง (ตอบเต็ม)
4. แหล่งกำเนิดที่ให้คลื่นความถี่เดียวกัน ความยาวคลื่นเท่ากัน เรียกว่าแหล่งกำเนิดคลื่น _____
5. ตำแหน่งที่องค์คลื่นกับสั่นคลื่น เจอกัน จะได้ตำแหน่งที่เรียกว่า _____

เลือกคำตอบในกล่องข้อความให้ถูกต้อง



6. A คือ _____
 B คือ _____
 C คือ _____
 ตำแหน่งใดอยู่บนแนวกลาง _____
 ตำแหน่งใดอยู่บน A_3 (ปฏิบัติที่3) _____

7. แหล่งกำเนิดคลื่นอาพันธ์ 2 แหล่ง ให้คลื่นที่มีความยาวคลื่น 4 cm เฟสตรงกัน จงหาว่าจุด A อยู่ที่อยู่ห่างจากแหล่งกำเนิด 21 และ 13 cm จะอยู่บนบัพหรือปฏิบัติที่เท่าใด _____
8. แหล่งกำเนิดคลื่นอาพันธ์ 2 แหล่ง ให้คลื่นที่มีความยาวคลื่น 2.5 cm เฟสตรงกัน จงหาว่าจุด B อยู่ที่อยู่ห่างจากแหล่งกำเนิด 16 และ 24 cm จะอยู่บนบัพหรือปฏิบัติที่เท่าใด _____
9. แหล่งกำเนิดคลื่นอาพันธ์ 2 แหล่ง ให้คลื่นที่มีความยาวคลื่น 2 cm เฟสตรงข้าม จงหาว่าจุด C อยู่ที่อยู่ห่างจากแหล่งกำเนิด 12 และ 17 cm จะอยู่บนบัพหรือปฏิบัติที่เท่าใด _____
10. แหล่งกำเนิดคลื่น S_1 และ S_2 อยู่ห่างกัน 10 cm ให้คลื่นที่มีความยาวคลื่น 2 cm เฟสตรงกันจะมีจำนวนของแนวบัพเท่ากับ _____ แนว และจำนวนของแนวปฏิบัติเท่ากับ _____ แนว

