



คำชี้แจง ให้นักเรียนเติมคำ หรือข้อความลงในช่องว่างให้ถูกต้อง

1. เสียงเกิดขึ้นจาก.....การกระทบกันของวัตถุ.....
2. เสียงเป็นคลื่นชนิดใด.....คลื่นตามขวาง.....
3. เสียงเดินทางจากแหล่งกำเนิดไปยังผู้ฟังต้องอาศัย.....ตัวกลางในการเคลื่อนที่.....
4. ปัจจัยที่ทำให้ได้ยินเสียงมีกี่ปัจจัย อะไรบ้าง 2 อย่าง คือแหล่งกำเนิด และผู้สังเกต.....
5. อากาศ น้ำ เหล็ก เสียงสามารถเดินทางผ่านสิ่งใดได้เร็วที่สุด.....อากาศ.....
6. จากสมการ $v = f\lambda$, λ เป็นสัญลักษณ์ ใช้แทน.....ความเร็วคลื่น.....
7. จากสมการ $v = f\lambda$, f ในเรื่องเสียง เป็นสัญลักษณ์ใช้แทน.....คาบของคลื่น.....
8. จากสมการ $v = 331 + 0.6t$ เป็นสมการหนึ่ง เมื่อต้องการหาค่า v แสดงว่าต้องการหาค่าอะไร
อัตราเร็วเสียง.....
9. จากข้อ 8. t เป็นสัญลักษณ์ ใช้แทน.....อุณหภูมิในหน่วย เคลวิน.....
10. สิ่งที่ทำให้ อัตราเร็วของเสียง เปลี่ยนไปมีอะไรบ้าง (2 อย่าง).....อุณหภูมิ.....
.....ตัวกลาง.....

