ชื่อ.....ชั้น.....เลขที่.....

หน่วยการเรียนรู้ที่ 3 วัสดุและสสาร **ใบงานที่ 7 สมบัติทางกายภาพของวัสดุ**

<u>คำชี้แจง</u> ให้นักเรียนนำคำที่กำหนดให้เติมลงในช่องว่างให้ถูกต้อง

ความแข็ง	ความยืดหยุ่น	นำความร้อน	นำไฟฟ้า	แก้วพลาสติก
ฟองน้ำ	หม้ออลูมิเนียม	ลวดทองแดง	ผ้า	ออกแรงกระทำ

1. เราจะทดสอบความยืดหยุ่นของวัสดุโดย _____



2. วัสดุที่มีความทนทานต่อแรงกด แรงขีดขูดได้ดี มีสมบัติ คือ _____



3. เปลี่ยนรูปร่างหรือขนาด และเมื่อหยุดออกแรงก็คืนสภาพเดิม แสดงว่าวัสดุนั้น มีสมบัติด้านใด _____



4. วัสดุที่สามารถถ่ายโอนความร้อนได้ วัสดุนั้นมีสมบัติใด _____



5. วัสดุที่มีความยืดหยุ่นได้ดีที่สุด คือ _____



6. มีสมบัติความแข็งแต่ไม่นำไฟฟ้า ได้แก่ _____



7. เป็นฉนวนความร้อนได้ คือวัสดุใด _____



8. วัสดุที่ยอมให้กระแสไฟฟ้าผ่านได้ แสดงว่าวัสดุนั้นมีสมบัติใด _____



9. วัสดุที่นำความร้อนได้ดี คือ _____



10. วัสดุที่นำไฟฟ้าได้ดี ที่นิยมนำมาทำสายไฟฟ้า ได้แก่ _____



LIVEWORKSHEETS