ชื่อ _____ ชั้น _____ เลขที่ _____

วิทยาศาสตร์ ป.4 สมบัติของวัสดุรอบตัวเรา

รฟีฟร

คำสั่ง : ให้นักเรียนโยงเส้นความหมายสมบัติของวัสดุรอบตัวเราให้ถูกต้อง

ความแข็งของวัสดุ	วัสดุที่สามารถกลับคืนสภาพเดิมได้
สภาพยืดหยุ่นของวัสดุ	การยอมให้ประจุไฟฟ้าไหลผ่านได้
การนำความร้อนของวัสดุ	ความทนทานต่อการขูดขีด
การนำไฟฟ้าของวัสดุ	การถ่ายโอนความร้อนผ่านตัวกลาง

คำสั่ง : ให้นักเรียนพิจารณาข้อคววามต่อไปนี้ ว่าตรงกับสมบัติของวัสดุไปใช้ประโยชน์ด้านใด

1. เบาะโซฟา ทำจากฟองน้ำ	
2. เครื่องมือตัดกระจก ทำจากเพชร	
3. ถุงมือกันความร้อน ทำจากผ้า	
4. ด้ามกระทะ ทำจากพลาสติก	
5. ลูกโป่ง ทำจากยาง	
6. สายไฟ ทำจากทองแดง	
7. ตัวหม้อ ทำจากสเตนเลส	
8. เครื่องมือแกะสลัก ทำจากโลหะ	
9. ปลอกหุ้มสายไฟ ทำจากยาง	

คำสั่ง : ให้นักเรียนระบุวัสดุที่ใช้ทำสิ่งของ และทำเครื่องหมายถูก (✓) ที่สมบัติของวัสดุ



ด้ามจับ ทำมาจาก _____

- ☐ ความเหนียว
- ☐ สภาพยืดหยุ่น
- ☐ ตัวนำความร้อน
- ☐ ฉนวนความร้อน

สายไฟ ทำมาจาก _____

- ☐ ตัวนำความร้อน
- ☐ ตัวนำไฟฟ้า
- ☐ ฉนวนความร้อน
- ☐ ฉนวนไฟฟ้า

แผ่นรีด ทำมาจาก _____

- ☐ ตัวนำความร้อน
- ☐ ตัวนำไฟฟ้า
- ☐ ฉนวนความร้อน
- ☐ ฉนวนไฟฟ้า

LIVEWORKSHEETS