|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **ใบทดสอบ** | หลักสูตร : ช่างยนต์  | หน้า....... |
| หน่วยการฝึก : เครื่องยนต์เบนซิน  |
| เรื่องระบบระบายความร้อน | ข้อทดสอบงานย่อยที่ :1  |
| ข้อทดสอบที่ : 1 | เวลา 15 นาที |
| จงเติมข้อความในช่องว่างให้ได้ความถูกต้องสมบูรณ์1. จงบอกชื่ออุปกรณ์ระบบระบายความร้อนด้วยน้ำและอากาศตอบ .......................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................2. จงอธิบายหลักการของระบบระบายความร้อนด้วยน้ำตอบ ....................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................... |
|  |
| ชื่อผู้รับการฝึก | วัน/เดือน/ปี | ผลคะแนน |
|  | **ใบเฉลย** | หลักสูตร : ช่างยนต์  | หน้า....... |
| หน่วยการฝึก : เครื่องยนต์เบนซิน  |
| เรื่องระบบระบายความร้อน | ข้อทดสอบงานย่อยที่ :1  |
| ข้อทดสอบที่ : 1 | เวลา 15 นาที |
| จงเติมข้อความในช่องว่างให้สมบูรณ์1. จงบอกชื่ออุปกรณ์ระบบระบายความร้อนด้วยน้ำและอากาศตอบ 1. ทางน้ำหรือโพรงน้ำ
2. ปั๊มน้ำ
3. เทอร์โมสตัท
4. หม้อน้ำ
5. ฝาปิดหม้อน้ำ
6. ท่อยางหม้อน้ำ
7. พัดลม
8. สายพานหม้อน้ำ
9. ถังน้ำสำรอง

2. จงอธิบายหลักการของระบบระบายความร้อนด้วยน้ำตอบ เมื่อเครื่องยนต์ทำงาน ปั๊มน้ำจะทำงานโดยได้รับแรงหมุนจากสายพานซึ่งต่อมาจากการหมุนพูลเล่ย์เครื่องยนต์ จึงทำให้ปั๊มน้ำหมุนผลักดันน้ำไหลเวียนอยู่ในโพรงน้ำเครื่องยนต์ จึงช่วยระบายความร้อนให้เครื่องยนต์ได้  |
| ชื่อผู้รับการฝึก | วัน/เดือน/ปี | ผลคะแนน |