

மேல்நிலை முதலாம் ஆண்டு மாதிரி செய்முறைத் தேர்வு - 2023
327 - தொழிற்கல்வி - அடிப்படை தானியங்கி ஊர்தி பொறியியல்

வகுப்பு : XI

நேரம் : 2½ மணி
மதிப்பெண் : 50

External Mark Assessment:

1.	Aim & Apparatus	10
2.	Parts identification	15
3.	Diagram	5
4.	Procedure and Result	15
5.	Viva – Voce	5
	Total	50

செய்முறை பயிற்சிகள்:

- I. வெர்ணியர் காலிப்பர் கொண்டு உருளை வடிவ பொருட்களின் வெளிவிட்டம், உள்விட்டம், ஆழம் ஆகியவற்றை துல்லியமாக அளவிடுக.
(அல்லது)
கொடுக்கப்பட்ட ஒலி குறைப்பானை (Silencer) கழற்றி பரிசோதித்து சர்வீஸ் செய்யவும்.
- II. கொடுக்கப்பட்ட ஏசி இயந்திர பெட்ரோல் பம்பை கழற்றி பரிசோதித்து சர்வீஸ் செய்யவும்.
(அல்லது)
கொடுக்கப்பட்ட தண்ணீர் பம்பை கழற்றி சோதித்து சர்வீஸ் செய்யவும்.
- III. கொடுக்கப்பட்ட ஒளி குறைப்பானை (Silencer) கழற்றி பரிசோதித்து சர்வீஸ் செய்யவும்.
(அல்லது)
கொடுக்கப்பட்ட ஏசி இயந்திர பெட்ரோல் பம்பை கழற்றி பரிசோதித்து சர்வீஸ் செய்யவும்.
- IV. கொடுக்கப்பட்ட தண்ணீர் பம்பை கழற்றி சோதித்து சர்வீஸ் செய்யவும்.
(அல்லது)
வெர்ணியர் காலிப்பர் கொண்டு உருளை வடிவ பொருட்களின் வெளிவிட்டம், உள்விட்டம், ஆழம் ஆகியவற்றை துல்லியமாக அளவிடுக.
- V. கொடுக்கப்பட்ட ஒளி குறைப்பானை (Silencer) கழற்றி பரிசோதித்து சர்வீஸ் செய்யவும்.
(அல்லது)
கொடுக்கப்பட்ட டிசி தண்ணீர் பம்பை கழற்றி சோதித்து சர்வீஸ் செய்யவும்.