

வகுப்பு / பாடம்	10 ம் வகுப்பு அறிவியல் - மின்னோட்டவியல்	அலகு	4
வினா வகை	சரியான விடையைத் தேர்ந்தெடுத்து எழுதுக.	மதிப்பெண்	4

4. மின்னோட்டவியல்

1. கீழ்க்கண்டவற்றுள் எது சரியானது?

- அ) மின்னோட்டம் பாயும் வீதம் மின் திறன்
- ஆ) மின்னோட்டம் பாயும் வீதம் மின்னோட்டம்
- இ) மின்னாற்றம் மாறும் வீதம் மின்னோட்டம்
- ஈ) மின்னோட்டம் மாறும் வீதம் மின்னோட்டம்

2. மின்தடையின் SI அலகு

- அ) மோ ஆ) ஜூல் இ) ஓம் ஈ) ஓம்மீட்டர்

3. ஒரு எளிய மின்சுற்றில் சாவியை மூடியவுடன் மின்விளக்கு ஒளிர்வது ஏன்?

- அ) சாவி மின்சாரத்தை தயாரிக்கிறது.
- ஆ) சாவி மூடியிருக்கும் போது மின்சுற்றின் சுற்றுப்பாதை மூடி விடுகிறது.
- இ) சாவி மூடியிருக்கும் போது மின்சுற்றின் சுற்றுப்பாதை திறக்கிறது.
- ஈ) மின்விளக்கு மின்னேற்றமடையும்.

4. கிலோ வாட் மணி என்பது எதனுடைய அலகு

- அ) மின்தடைஎண் ஆ) மின்கடத்து திறன்
- இ) மின்னாற்றல் ஈ) மின் திறன்