

மதிப்பீடு:

I. சரியான விடையைத் தேர்ந்தெடு.

1. கலோரி என்பது எதனுடைய அலகு?
அ) வெப்பம் ஆ) வேலை இ) வெப்பநிலை ஈ) உணவு
2. வெப்பநிலையின் SI அலகு
அ) ஃபாரன்ஹீட் ஆ) ஜூல் இ) செல்சியஸ் ஈ) கெல்வின்
3. மூலக்கூறுகளின் இயக்கமின்றி வெப்பமானது ஒரு மூலக்கூறில் இருந்து அருகில் இருக்கும் மற்றொரு மூலக்கூறுக்கு வெப்பத்தைக் கடத்தும் முறையின் பெயர் என்ன?
அ) வெப்பக்கதிர்வீச்சு ஆ) வெப்பக்கடத்தல்
இ) வெப்பச்சலனம் ஈ) ஆ மற்றும் இ

II. கோடிட்ட இடத்தை நிரப்புக.

1. வேகமாக வெப்பத்தைக் கடத்தும் முறை _____.
2. பகல் நேரங்களில், காற்று _____ லிருந்து _____ க்கு பாயும்
3. திரவங்களும், வாயுக்களும் _____ முறையில் வெப்பத்தைக் கடத்தும்.
4. வெப்பநிலை மாறாமல் பொருளொன்று ஒரு நிலையில் இருந்து மற்றொரு நிலைக்கு மாறுவதை _____ என்கிறோம்.

ஆக்கம்: ப.லோகநாதன், பட்டதாரி ஆசிரியர், அ.உ.நி.ப கெட்டுஅள்ளி