

II. கோடிட்ட இடத்தை நிரப்புக.

- ஒலி _____ ஆல் உருவாக்கப்படுகிறது.
- தனி ஊசலின் அதிர்வுகள் _____ என்றும் அழைக்கப்படுகின்றன.
- ஒலி _____ வடிவத்தில் பயணிக்கிறது.
- உங்களால் கேட்க முடியாத உயர் அதிர்வெண் கொண்ட ஒலிகள் _____ எனப்படுகின்றன.
- ஒலியின் சுருதி அதிர்வுகளின் _____ ஐச் சார்ந்தது.
- அதிர்வுறும் கம்பியின் தடிமன் அதிகரித்தால், அதன் சுருதி _____
- அதிர்வுறும் பொருட்கள் _____ உருவாக்கும்.
- ஓர் அலையின் வேகம் என்பது _____ அது பயணிக்கும் தொலைவாகும்.

III. பொருத்துக:-

அ. மீயொலி	-	அதிர்வெண் 20 Hz
ஆ. காற்றில் ஒலியின் வேகம்	-	ஊடகம் தேவை
இ. இன்ஃப்ராசோனிக்ஸ்	-	331 ms ⁻¹
ஈ. ஒலி	-	அதிர்வெண் 20,000 Hz க்கு மேல் உள்ள ஒலி