

அரசு மேல்நிலைப்பள்ளி கருவேப்பிலங்குறிச்சி ஒலியியல்

- ❖ ஒலியானதுஆல் உருவாகின்றது.
- ❖ நிலவில்இல்லை
- ❖ ஒலிபரவ தேவை
- ❖ ஊடகத்தில் ஒலியலை பரவும் திசையிலேயே துகள் அதிர்வுறும் அலைகள்ஆகும்
- ❖ ஒலி அலைகள்அலைகள்
- ❖ இறுக்கம் மற்றும் தளர்ச்சி
.....அலைகளில் உருவாகின்றன.
- ❖ நெட்டலைகளில் அதிக அழுத்தம் உள்ள பகுதி
.....என்றும் , குறைந்த அழுத்தம் உள்ள பகுதிஎன்றும் அழைக்கப்படும்.
- ❖ இழுத்துக் கட்டப்பட்ட கம்பியில் உருவாபவை
.....அலைகள்.
- ❖ நிலவில்இல்லாத்தால் ஒளியை உணர முடிவதில்லை
- ❖ குற்றொலி அலைகளை ஏற்படுத்துபவை.....
- ❖ வெளவால்கள் ஏற்படுத்தும் ஒலி
- ❖ ஒலியலைகளின் திசைவேகம்
.....
- ❖ ஒலி அலைகளின் அலைநீள நெடுக்க மதிப்பு
.....முதல்.....வரை.
- ❖ ஊடகத்தில் துகள்கள் அதிர்வடையும் திசைவேகம்.....
- ❖ ஒளி அலைகளின் அலைநீள நெடுக்க மதிப்பு
.....முதல்வரை

ஆக்கம்; ரா.மணிகண்டன் பட்டதாரி ஆசிரியர்