

ప్రాజెక్టు పని - 5

ధ్వని

ఎనిమిదవ తరగతి విద్యార్థులకు ప్రాజెక్టు పనిగా ఇవ్వదగిన కొన్ని అంశాలు దిగువ తెలియజేయబడినాయి. వీటిలో

ఏ ఒక్కటైనా విద్యార్థులు చేయవచ్చును. వారి నివేదిక కనీసం రెండు ఎ4 పేజీలో ఉండేలా వ్రాయమని చెప్పాలి.

1. చిలుకలు మాట్లాడగలవా? మిత్రులతో చర్చించి సమాచారాన్ని గ్రంథాలయం నుండి గానీ లేదా ఇతర వనరుల నుండి సేకరించండి.
2. ధ్వనిని ఉత్పత్తి చేసే ఏవైనా నాలుగు వస్తువులు (సంగీత పరికరాలు/ ఆట సామాగ్రి) తయారు చేసి, వాటి తయారీ విధానాన్ని నివేదికగా వ్రాయండి.
3. ఉస్తాద్ బిస్మిల్లా ఖాన్ జీవిత చరిత్రకు సంబంధించిన వివరాలను సేకరించండి. అభిస్తే వారి జీవిత చరిత్రకు చెందిన ఛాయా చిత్రాలను కూడా సేకరించండి.
4. వీణ చిట్టి బాబు జీవిత చరిత్రకు సంబంధించిన వివరాలను సేకరించండి. అభిస్తే వారి జీవిత చరిత్రకు చెందిన ఛాయా చిత్రాలను కూడా సేకరించండి.
5. గోమఠం శ్రీనివాస్ జీవిత చరిత్రకు సంబంధించిన వివరాలను సేకరించండి. అభిస్తే వారి జీవిత చరిత్రకు చెందిన ఛాయా చిత్రాలను కూడా సేకరించండి.
6. నేరెళ్ళ వేణు మాధవ్ జీవిత చరిత్రకు సంబంధించిన వివరాలను సేకరించండి. అభిస్తే వారి జీవిత చరిత్రకు చెందిన ఛాయా చిత్రాలను కూడా సేకరించండి.
7. ఎం.ఎస్.సుబ్బు లక్ష్మి జీవిత చరిత్రకు సంబంధించిన వివరాలను సేకరించండి. అభిస్తే వారి జీవిత చరిత్రకు చెందిన ఛాయా చిత్రాలను కూడా సేకరించండి.
8. ఘంటశాల వెంకటేశ్వర రావు జీవిత చరిత్రకు సంబంధించిన వివరాలను సేకరించండి. అభిస్తే వారి జీవిత చరిత్రకు చెందిన ఛాయా చిత్రాలను కూడా సేకరించండి.
9. డెసిబెల్ అనగా నేమి? వివిధ వాహనాల వల్ల వచ్చే ధ్వనుల తీవ్రతల జాబితా ను తయారు చేయండి. ధ్వని కాలుష్యం నకు సంబంధించిన సమాచారాన్ని సేకరించండి. ధ్వని కాలుష్యాన్ని ఎలా తగ్గించగలమో సూచనలను చేయండి.

NAGA MURTHY- 9441786635
Contact at : nagamurthysir@gmail.com
Visit at : ignitephysics.weebly.com