

### Fitter, Week-6

S. No.	Week No.	Name of Topic	No. of Hours
1	6	धातुओं के भौतिक तथा यांत्रिक गुण Physical properties of engineering metal: रंग, भार, संरचना, सुचालकता और चुम्बकीय, विशिष्ट गुरुत्व colour, weight, structure, and conductivity, magnetic, fusibility, specific gravity.	(07hrs.)
2		यांत्रिक गुण, तन्यता, आघातवर्धनियता, कठोरता, भंगुरता, चिमडापन, दृढ़ता प्रत्यास्थता Mechanical properties: ductility, malleability hardness, brittleness, toughness, tenacity, and elasticity.	