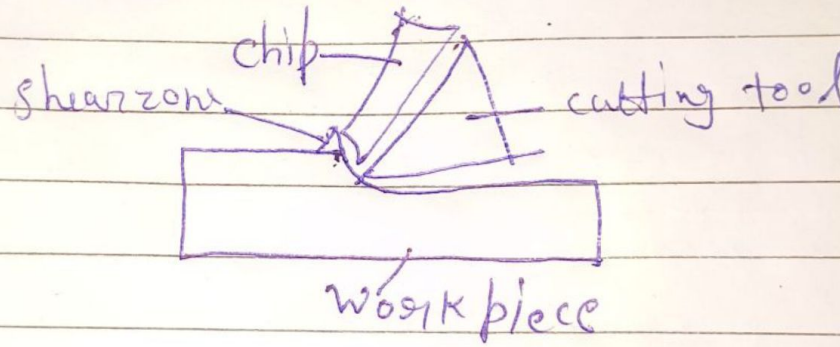
Section - 3

Ans - (3)

Continuous chipping : ऐसी छीलन तब उत्पन्न होती है जब पिटवां लोहा मृदु इस्पात तथा ऐल्युमिनियम जैसे तन्य पदार्थों का अनुकूल दशाओं के अन्तर्गत मशीनन किया जाता है छीलन व औजार के अन्तरोफलक पर होने वाले घर्षण को औजार फलक पर उपयुक्त पॉलिश करके और पर्याप्त मात्रा में शीतलक का प्रयोग करके कम किया जाता है

चित्र : - continuous chipping



प्रेस डाई : डाई का सम्मुख भाग टट तथा प्रेस के रैम से जुड़ा रहता है पंच कहलाता है डाई इस संयुक्त इकाई का भाग होता है जिसे सामान्यतः प्रेस के बेस्टर पर दृढ़तापूर्वक गर्ड में एक छिद्र या उभार बना होता है जो बल को लगाकर पदार्थ पर डाई के आकार के कार देता है