

## HI-TECH CAREER GUIDE

### ITI FITTER FIRST YEAR MOCK TEST (V.V.V.I Questions)

---

**Total Questions: 50**

**Type: One Liner Objective Questions**

**Medium: Hindi & English Mix**

**1. Fitter Trade में Vernier Caliper का प्रयोग किसलिए किया जाता है?**

उत्तर: Length की सूक्ष्म माप के लिए

**2. Surface Plate का उपयोग किस कार्य के लिए होता है?**

उत्तर: Inspection के लिए

**3. Hammer का मुख्य कार्य क्या होता है?**

उत्तर: Metal को शेप देना या फिट करना

**4. Pipe Wrench का उपयोग किसमें होता है?**

उत्तर: Pipe को पकड़ने और घुमाने में

**5. File कितने प्रकार की होती है?**

उत्तर: तीन - Coarse, Second Cut, Smooth

**6. Try Square का प्रयोग किसमें किया जाता है?**

उत्तर: 90 डिग्री Angle की जांच में

**7. Bench Vice का कार्य क्या है?**

उत्तर: Workpiece को पकड़ना

**8. Tap का प्रयोग किस कार्य में होता है?**

उत्तर: **Internal Thread** बनाने में

**9. Die का प्रयोग किस कार्य में होता है?**

उत्तर: **External Thread** बनाने में

**10. Vernier Bevel Protractor से क्या मापा जाता है?**

उत्तर: **Angles**

**11. Punching का कार्य क्या है?**

उत्तर: **Marking** के लिए **Indent** बनाना

**12. Scriber का प्रयोग क्यों किया जाता है?**

उत्तर: **Metal Surface** पर **Mark** करने के लिए

**13. Drill Machine किस कार्य के लिए उपयोग होती है?**

उत्तर: **Hole** बनाने के लिए

**14. Hand Reamer का उपयोग क्या है?**

उत्तर: **Hole** को **Finish** करने के लिए

**15. Hacksaw किस लिए उपयोग होती है?**

उत्तर: **Metal** को काटने के लिए

**16. Chisel का प्रयोग किस कार्य में होता है?**

उत्तर: **Metal** को काटने या शेप देने में

**17. Torque Wrench किस लिए उपयोग होती है?**

उत्तर: **Correct Torque** से **Tightening** के लिए

**18. Threading Process क्या है?**

उत्तर: **Screw Thread** बनाना

**19. Fitting Shop में सबसे ज्यादा उपयोग में आने वाला टूल कौन-सा है?**

**उत्तर: Bench Vice**

**20. Taper का मतलब क्या होता है?**

**उत्तर: Diameter में क्रमिक कमी**

**21. Limit Gauge का प्रयोग किसलिए किया जाता है?**

**उत्तर: Acceptable Limit की जांच में**

**22. Pipe Cutter का कार्य क्या है?**

**उत्तर: Pipe को काटना**

**23. Center Punch का कार्य क्या होता है?**

**उत्तर: Drilling Point Mark करना**

**24. Feeler Gauge किस कार्य के लिए प्रयोग होती है?**

**उत्तर: Gap की माप के लिए**

**25. Slip Gauge का प्रयोग किस कार्य में होता है?**

**उत्तर: High Precision Measurement**

**26. Drill Bit कितने कोण का होता है?**

**उत्तर: 118 डिग्री**

**27. Countersink Drill Bit का उपयोग किस लिए होता है?**

**उत्तर: Screw Head के लिए Cone Shape Hole**

**28. Hand Tap Set में कितने Tap होते हैं?**

**उत्तर: तीन - Taper, Intermediate, Bottoming**

**29. Coolant का प्रयोग क्यों किया जाता है?**

**उत्तर: Cutting Tool को ठंडा रखने के लिए**

**30. Angle Plate का उपयोग किस कार्य में होता है?**

**उत्तर: Workpiece को Set करने के लिए**

**31. Lapping Process किसलिए होता है?**

**उत्तर: Surface Finish सुधारने के लिए**

**32. Marking Table का प्रयोग किस लिए होता है?**

**उत्तर: Workpiece को Mark करने के लिए**

**33. Plumb Bob का उपयोग कहाँ होता है?**

**उत्तर: Vertical Line को जांचने के लिए**

**34. Radius Gauge का कार्य क्या है?**

**उत्तर: Radius की जांच करना**

**35. Reaming किसका भाग है?**

**उत्तर: Finishing Operation**

**36. Fit का मतलब क्या होता है?**

**उत्तर: Two Parts का Perfect Assembly**

**37. Workshop में Oil Can का उपयोग किसलिए होता है?**

**उत्तर: Lubrication के लिए**

**38. V Block का प्रयोग किसके लिए किया जाता है?**

**उत्तर: Round Job की Support के लिए**

**39. Adjustable Spanner का कार्य क्या है?**

**उत्तर: Various Size Nut को Tight/Loose करना**

**40. Pipe Threading में कौन-कौन से Thread होते हैं?**

**उत्तर: BSP, NPT**

**41. Surface Plate किस मटेरियल से बना होता है?**

**उत्तर: Cast Iron**

**42. Marking के समय किस Tool का प्रयोग किया जाता है?**

**उत्तर: Surface Gauge**

**43. Hand Tap से Threading किस दिशा में होती है?**

**उत्तर: Clockwise**

**44. Die Nut किसमें उपयोग होता है?**

**उत्तर: Damaged Thread को सुधारने में**

**45. Pitch का मतलब क्या होता है?**

**उत्तर: दो Thread के बीच की दूरी**

**46. Stock and Die का प्रयोग किस कार्य में होता है?**

**उत्तर: External Thread बनाने में**

**47. Fitting Shop में सबसे पहले कौन-सा Process होता है?**

**उत्तर: Marking**

**48. Square File का उपयोग किस लिए होता है?**

**उत्तर: Corner और Square Slot बनाने के लिए**

**49. Drilling Machine पर कौन-सी Drive System होती है?**

**उत्तर: Belt Drive**

**50. Cross Filing किस दिशा में किया जाता है?**

**उत्तर: Diagonal Direction में**

**51. Tap Wrench किसके लिए प्रयोग होता है?**

**उत्तर: Tap को पकड़ने के लिए**