

## 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