

Sixth Semester
Hotel Management and Catering Technology
Scheme July 2011

HOTEL ENGINEERING

Time : Three Hours

Maximum Marks : 100

Note : i) Attempt total **six** questions. Question No. **1** is compulsory. From the remaining questions attempt any **five**.

कुल छः प्रश्न हल कीजिए । प्रश्न क्रमांक **1** अनिवार्य है । शेष प्रश्नों में से किन्हीं पाँच को हल कीजिए ।

ii) In case of any doubt or dispute, the English version question should be treated as final.

किसी भी प्रकार के संदेह अथवा विवाद की स्थिति में अंग्रेजी भाषा के प्रश्न को अंतिम माना जायेगा।

1. Write short notes on following: 2×5=10

- a) Air Conditioning
 b) Building Transportation

निम्नलिखित पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए।

- अ) वातानुकूलन
 ब) भवन परिवहन

2. Describe the importance of maintenance department. Write the care and maintenance of refrigerators. 18

रखरखाव विभाग के महत्व का वर्णन कीजिए। रेफ्रिजरेटर की देखभाल और रखरखाव को लिखिए।

3. What do you understand by the Audio Visual equipment? List the various audio visual equipments provided to guest by hotel. 18

ऑडियो विजुअल उपकरण से आप क्या समझते हैं? होटल द्वारा अतिथि को प्रदान किये जाने वाले विभिन्न ऑडियो विजुअल उपकरण की सूची बनाइये।

4. Explain different types of lights used in hotel. Write the safety precaution taken during handling electric equipments. 18
होटल में उपयोग होने वाले विभिन्न प्रकार की लाइटों की व्याख्या कीजिए। बिजली के उपकरणों के संचालन के दौरान बरती जाने वाली सुरक्षा सावधानियों को लिखिए।
5. Describe the different types of wiring and lighting devices. 18
विभिन्न प्रकार के वायरिंग और प्रकाश उपकरणों का वर्णन कीजिए।
6. Explain the following: 3×6=18
a) Water trap and closet
b) Maintenance and uses of fire extinguisher
c) Gas discharge lamps
निम्नलिखित की व्याख्या कीजिए।
अ) वाटर ट्रैप और क्लॉसेट
ब) अग्निशामक का रखरखाव और उपयोग
स) गैस डिस्चार्ज लैंप
7. Write an essay on “Water distribution system in Hotel”. 18
“होटल में जल वितरण प्रणाली” पर निबन्ध लिखिए।

