

## **MAHD 2004**

M.A. DEGREE EXAMINATION, JANUARY 2021.

Second Year

Hindi

BHASHA PRODYOGIKI – (ITC IN HINDI)

Time : Three hours

Maximum : 100 marks

- I. किन्हीं पाँच पर (200 शब्दों में) टिप्पणी लिखिए। (5 × 8 = 40)
1. कंप्यूटर
  2. भाषाप्रौद्योगिकी
  3. भाषाविज्ञान
  4. रूपवैज्ञानिक विश्लेषण
  5. अर्थ विज्ञान
  6. प्रकृतिक भाषा
  7. हिंदी लिप्यांतरण
  8. मशीनी अनुवाद

II. किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर विस्तार से लिखिए। (5 × 12 = 60)

9. कंप्यूटर का सामान्य परिचय दीजिए।
10. भाषावैज्ञानिक चिंतन परंपरा पर लिखिए।
11. कृत्रिम बुद्धि का परिचय दीजिए।
12. प्राकृतिक भाषा संसाधन किसे कहते हैं? उसके औजारों का सामान्य परिचय दीजिए।
13. शब्द-संसाधन प्रणालियों पर प्रकाश डालिए।
14. अर्थ-विज्ञान के कंप्यूटरीय पहलुओं पर लिखिए।
15. देवनागरीलिपि के कंप्यूटरीय प्रयासों पर प्रकाश डालिए।
16. सूचना प्रत्ययन किसे कहते हैं? सूचना के निष्कर्षण पर लिखिए।