

Roll No.

(677)

9038

Printed Pages—3]

OE2

Master Course (Open Elective Course) (Third Semester)
(CBCS) Examination, Dec. 2018/Jan. 2019

ANGULAR JAVA SCRIPT

अवधि/Duration : 3 घंटे/Hours]

[पूर्णांक/Max. Marks : 40

[न्यूनतम उत्तीर्णांक/Min. Pass Marks : 16

निर्देश :

1. प्रश्न-पत्र पाँच इकाइयों में विभाजित है । प्रत्येक इकाई में आन्तरिक विकल्प दिया गया है ।
2. प्रत्येक इकाई से एक प्रश्न का उत्तर दीजिए । इस प्रकार कुल पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए ।
3. सभी प्रश्नों के लिए समान अंक नियत हैं ।
4. जहाँ आवश्यकता हो वहाँ उपयुक्त डाटा माना जा सकता है ।
5. अनुवाद में विसंगति होने पर अंग्रेजी स्वरूप को सही माना जाए ।
6. प्रश्न-पत्र में परीक्षार्थी निर्धारित स्थान पर अपना रोल नम्बर अंकित करें ।

Instructions :

1. The Question Paper is divided in *five* Units. Each unit carries an internal choice.
2. Attempt *one* question from each Unit. Thus attempt *five* questions in all.
3. *All* questions carry equal marks.
4. Assume suitable data wherever necessary.
5. English version should be deemed to be correct in case of any anomaly in translation.
6. Candidate should write his/her Roll Number at the prescribed space on the question paper.

P.T.O.

इकाई I/(Unit I)

1. Angular JS क्या है ? इसकी विशेषताओं को समझाइए।

What is Angular JS ? Explain its features.

अथवा/(Or)

2. निम्न को समझाइए :

Explain the following :

- (a) Data Binding
- (b) JS Framework.

इकाई II/(Unit II)

3. निम्न के महत्व को समझाइए :

Explain the importance of the following :

- (a) Controller
- (b) Scope.

अथवा/(Or)

4. Angular JS में Form किस प्रकार बनाये जाते हैं ? इसके Validation को समझाइए।

How are forms created in Angular JS ? Explain its validation.

इकाई III/(Unit III)

5. Directive क्या है ? किन्हीं चार को समझाइए।

What is directive ? Explain any *four*.

अथवा/(Or)

6. Reusable components के महत्व को लिखिए। इनको बनाने की प्रक्रिया बताइए।

Write the importance of reusable components. Explain the process of creating them.

इकाई IV/(Unit IV)

7. Angular JS में डेटा हैंडलिंग की प्रक्रिया का वर्णन कीजिए।

Describe the process of data handling in Angular JS.

अथवा/(Or)

8. उदाहरण सहित filter की आवश्यकता को समझाइए।

Explain the need of filter with example.

इकाई V/(Unit V)

9. Dependency Injection एवं उसकी Services क्या हैं ? समझाइए।

What is Dependency Injection and its services ? Explain.

अथवा/(Or)

10. Angular JS में Services किस प्रकार बनायी जाती हैं ? समझाइए।

How are services created in Angular JS ? Explain.