

Polytechnic - Diploma in Computer Science & Engineering

V Semester Exams Regular - December - 2018

Paper : CM-504 - Web Designing

Total Time : 3 hrs

Total Marks : 70

Note : For 2015 and previous batch, Part - I (i to x) question shall carry 2 marks each.

### ہدایات:

یہ پرچہ سوالات تین حصوں پر مشتمل ہے: حصہ اول، حصہ دوم، حصہ سوم۔ ہر جواب کے لیے لفظوں کی تعداد اشارہ ہے۔ تمام حصوں سے سوالوں کا جواب دینا لازمی ہے۔

1. حصہ اول میں 10 لازمی سوالات ہیں جو کہ معروضی سوالات/خالی جگہ پُر کرنا/مختصر جواب والے سوالات ہیں۔ ہر سوال کا جواب لازمی ہے۔ ہر سوال کے لیے 1 نمبر مختص ہے۔  
(10 x 1 = 10 Marks)
2. حصہ دوم میں 8 سوالات ہیں، اس میں سے طالب علم کو کوئی 05 سوالوں کے جواب دینے ہیں۔ ہر سوال کا جواب تقریباً دو سو (200) لفظوں پر مشتمل ہے۔ ہر سوال کے لیے 06 نمبرات مختص ہیں۔  
(5 x 6 = 30 Marks)
3. حصہ سوم میں 5 سوالات ہیں۔ اس میں سے طالب علم کو کوئی 03 سوالوں کے جواب دینے ہیں۔ ہر سوال کا جواب تقریباً پانچ سو (500) لفظوں پر مشتمل ہے۔ ہر سوال کے لیے 10 نمبرات مختص ہیں۔  
(3 x 10 = 30 Marks)

### حصہ - اول

سوال نمبر 1

- (i) Cookies اور Sessions کی تعریف کیجیے۔
- (ii) Website اور Web browser کے درمیان فرق بتائیے۔
- (iii) <href> پر مختصر نوٹ لکھئے۔
- (iv) JSP کی تعریف کیجیے۔
- (v) php کے String Functions کو بیان کیجیے۔
- (vi) Global Variables سے کیا مراد ہے؟
- (vii) VB Script کے Boolean Functions کو بتائیے۔
- (viii) Date Function پر مختصر نوٹ لکھئے۔
- (ix) XML کی تعریف کیجیے۔
- (x) IIS سے کیا مراد ہے؟

حصہ - دوم

- 2 JavaScript کے features کو بیان کیجیے۔
- 3 ذیل میں دئے گئے HTML Tags پر مختصر نوٹ لکھئے۔
- (a) <Form> (b) <Table> (c) <Frameset>
- 4 VB Script کے Conditional Statements پر مختصر نوٹ لکھئے۔
- 5 PHP کی تعریف کیجیے۔ PHP میں Multiplication کا ایک program لکھئے۔
- 6 ASP کے مختلف Objects کو سمجھائیے۔
- 7 ASP میں Form کے ذریعہ Data کو کس طرح Retrieve کیا جاتا ہے۔ مثال کے ذریعہ سمجھائیے۔
- 8 مختلف Server Side Scripting Languages کو تفصیل سے بیان کیجیے۔
- 9 VB Script اور Java Script کے درمیان کوئی 5 فرق کو بتلانیے۔

حصہ - سوم

- 10 Cascading Style Sheets کو تفصیل سے بیان کیجیے۔
- 11 PHP کے GET اور POST METHOD کو مثال کے ذریعہ سمجھائیے۔
- 12 VB Script کے مختلف Built-in-functions کو تفصیل سے سمجھائیے۔
- 13 PHP کو استعمال کرتے ہوئے Database میں Records کو داخل کرنے کا program لکھئے۔
- 14 (a) ASP میں ایک Simple program لکھئے۔
- (b) مندرجہ ذیل کو مثال کے ذریعہ سمجھائیے۔
- (i) <ol> (ii) <Font> (iii) <marquee> (iv) <options> (v) <centre>

☆☆☆