

# مولانا آزاد نیشنل اردو یونیورسٹی

Backlog

Diploma in Engineering

I Semester Exams: Non AICTE - March - 2023

DPCS101PCT - Computer Fundamentals

Total Time : 3 hrs

Total Marks :70

## 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 پر 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 (5) سوالوں کے جواب دینے ہیں۔ ہر سوال کا جواب تقریباً دو سو (200) لفظوں پر مشتمل ہے۔ ہر سوال کے لیے (5) نمبرات مختص ہیں۔  
(5 x 6 = 30 Marks)
3. حصہ سوم میں (5) سوالات ہیں۔ اس میں سے طالب علم کو کوئی (3) 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 1

- i. Transistors ----- نسل کے کمپیوٹر میں استعمال کیا گیا تھا۔
- ii. www کا پورا نام ----- ہے۔
- iii. کوئی تین Search Engines کے نام لکھئے۔
- iv. D-RAM کا پورا نام ----- ہے۔
- v. HTML میں Tag anchor کو ----- کے لئے استعمال کیا جاتا ہے۔
- vi. CSS کا پورا نام ----- ہے۔
- vii. کمپیوٹر سسٹم میں ----- Standard InputDevice کہتے ہیں۔
- viii. HTML میں <style> tag کو ----- کے لئے استعمال کیا جاتا ہے۔
- ix. ایک کمپیوٹر میں Student Result بنانے کے لئے ----- Application استعمال کیا جاتا ہے۔
- x. Microsoft Office میں استعمال ہونے والے Excel کا فائل Extension ----- کہتے ہیں۔

## حصہ - دوم

2. کمپیوٹر کے مختلف اقسام (Types) کو سمجھائے۔
3. Digital India Portal کے Services بارے میں بتائیے۔
4. کمپیوٹر سسٹم میں مختلف قسم کے Monitors کو سمجھائیے۔
5. Operating System کی ضرورت کیوں ہوتی ہے۔

6. HTML میں موجود مختلف قسم کے unordered List کو سمجھائیے۔  
7. HTML میں Video کس طرح Insert کیا جاتا ہے مثال کے ذریعہ سمجھائیے۔  
8. Microsoft Word میں Table بنائے جس میں 15-items موجود ہوں۔  
9. Microsoft Excel کی ضرورت کیوں ہوتی ہے۔

### حصہ - سوم

10. کمپیوٹر سسٹم کو Block Diagram کے ذریعہ تفصیل سے سمجھائیے۔  
11. WAN, LAN اور MAN پر تفصیلی نوٹ لکھئے۔  
12. Windows -7 Operating System کو Installed کرنے کا طریقہ Step-by-Step سمجھائیے۔  
13. (a) مختلف قسم کے HTML FORM ELEMENTS کے بارے میں سمجھائیے۔  
(b) Digital India Port کے فائدے تفصیل سے سمجھائیے۔  
14. HTML کی مدد سے ایک Web Page بنائیے جس میں Table and Iframe کا استعمال Code کے ذریعہ سمجھائیے۔

