

مولانا آزاد نیشنل اردو یونیورسٹی

Diploma in Engineering

IV Semester Examination June 2021

DPCS401PCT : System Administration

Total Time : 3 hrs

Total Marks : 70

ہدایات:

1. یہ پرچہ سوالات دو حصوں پر مشتمل ہے: حصہ اول اور حصہ دوم۔ ہر جواب کے لیے لفظوں کی تعداد اشارہ ہے۔ تمام حصوں سے سوالوں کا جواب دینا لازمی ہے۔
حصہ اول میں 10 سوالات ہیں، اس میں سے طالب علم کو کوئی آٹھ سوالوں کے جواب دینے ہیں۔ ہر سوال کا جواب تقریباً سو (100) لفظوں پر مشتمل ہے۔ ہر سوال کے لیے 5 نمبرات مختص ہیں۔
(8 x 5 = 40 Marks)
2. حصہ دوم میں 5 سوالات ہیں۔ اس میں سے طالب علم کو کوئی تین سوال کا جواب دینا ہے۔ سوال کا جواب تقریباً ڈھائی سو (250) لفظوں پر مشتمل ہے۔ سوال کے لیے 10 نمبرات مختص ہیں۔
(10 x 3 = 30 Marks)

حصہ - اول

- 1 Windows (NT) work station پر نوٹ لکھئے۔
- 2 windows (NT) services پر مختصر نوٹ لکھئے۔
- 3 File System پر نوٹ لکھئے۔
- 4 FAT اور NTFS کو کیسے Convert کرتے ہیں، اس کا طریقہ لکھئے۔
- 5 Windows 2008 کے Server کی خصوصیت بیان کریں۔
- 6 Server کے Components کو بیان کریں۔
- 7 FAT اور NTFS میں فرق بیان کریں۔
- 8 Window Server میں کس طرح user اور groups کو بناتے ہیں۔ لکھئے۔
- 9 Window 2008 کے Hardware کے Requirements لکھئے۔
- 10 Disk Management پر نوٹ لکھئے۔

حصہ - دوم

- 11 Window 2008 کے Server کی ضرورت یعنی need پر تفصیل سے بیان کریں۔
- 12 DNS کو کس طرح install کرتے ہیں اور configure کرتے ہیں بیان کریں۔
- 13 IIS کو کس طرح install اور configure کرتے ہیں لکھئے۔
- 14 DHCP سے کیا مراد ہے۔ اس کو کس طرح install کرتے ہیں بیان کریں۔
- 15 Network کے Services کو تفصیل سے بیان کریں۔