

مولانا آزاد نیشنل آر دو یونیورسٹی

Diploma in Engineering

VI Semester Exams: AICTE - April 2024

Code : DPCS6210ET. Subject: Information & Communication Technology

Total Time:3Hr

Total Marks: 60

ہدایات:

- یہ پرچہ سوالات تین حصوں پر مشتمل ہے: حصہ اول، حصہ دوم اور حصہ سوم ہر جواب کے لئے 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 لئے 1 نمبر مختص ہے۔
2. حصہ دوم میں 7 سوالات (10x1=10) ہیں۔ اس میں سے طالب علم کو کوئی 4 سوالوں کے جواب دینے ہیں ہر سوال کا جواب تقریباً دو سو (200) لفظوں پر مشتمل ہو ہر سوال کے لئے 5 نمبرات مختص ہیں۔
- (4x=5=20)
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 ہو۔ ہر سوال کے لئے 10 نمبرات مختص ہیں۔
- (3x10=30)

حصہ اول

- i. ARPANET کا پورا نام _____ ہے؟
- ii. URL کا سانچہ (Structure) بتائیے۔
- iii. NPTEL کا پورا نام _____ ہے؟
- iv. BCC اور CC میں کیا فرق ہے۔
- v. SWAYAM کا پورا نام _____ ہے؟
- vi. LinkedIn کو کس نے ایجاد کیا ہے۔
- vii. ان میں سے کونسا Computer Virus ہے۔
a)Nod32 b)McAfee c)Trojan d)Avast
- viii. Ciper Text کب حاصل ہوتا ہے۔
a) Before Encryption b) After Encryption c) After Decryption d) None.
- ix. ان میں سے کونسا Web Browser ہے جس میں Advertisements نہیں ہوتا ہے۔
A) Chrome b) Brave c) Safari d)Edge
- x. ان میں سے کونسا Social Networking Application ہے جس میں Payment ہوتا ہے۔
a) Face book b)YouTube c)Twitter d)What's App

حصہ دوم

2. انٹرنیٹ کے مختلف استعمال کو ظاہر کریں۔
- 3- کوئی web browsers -3 کے درمیانی فرق بتائیے۔

4. E-Mail کے فائدے بتائیے۔
5. E-mail میں موجود Components کو سمجھائیے۔
6. Malware کو تفصیل سے سمجھائیے۔
7. SWAYAM اور Swayam Prabha کے درمیانی فرق بتائیے۔
8. E-Yantra سے کیا مراد ہے۔

حصہ سوم

9. مختلف قسم کے Social Networking App کو تفصیل سے سمجھائیے۔
10. G-suite کے کوئی 4-Applications پر تفصیلی نوٹ لکھیے۔
11. cryptography اور Copy Right کو تفصیل سے سمجھائیے۔
12. NPTEL میں کوئی Course کو Registration کس طرح کیا جاتا ہے۔ تفصیل سے سمجھائیے۔
13. ان تمام پر تفصیلی نوٹ لکھیے۔
Type of Viruses (a)
Antivirus (b)
Firewalls (c)
