

# Maulana Azad National Urdu University

## MBA I Semester Examination, March 2023

### Paper: PGCS101GET : Information Technology for Business (ITB)

#### انفارمیشن ٹیکنالوجی فور بزنس

Total Marks : 35

Time : 2 hours

#### 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 05 لازمی سوالات ہیں جو کہ معروضی سوالات / خالی جگہ پُر کرنا / مختصر جواب والے سوالات ہیں۔ ہر سوال کا جواب لازمی ہے۔  
(5 x 1 = 5 Marks) ہر سوال کے لیے 01 نمبر مختص ہے۔
  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 04 نمبرات مختص ہیں۔  
(5 x 4 = 20 Marks)
  3. حصہ سوم میں 02 سوالات ہیں۔ اس میں سے طالب علم کو کوئی 01 سوال کا جواب دینا ہے۔ سوال کا جواب تقریباً پانچ سو (500) لفظوں پر مشتمل ہے۔ سوال کے لیے 10 نمبرات مختص ہیں۔  
(1 x 10 = 10 Marks)

#### حصہ اول

#### سوال: 1

- i. "Information Technology" کا خلاصہ یوں کیا جاسکتا ہے؟  
Computers + Network (b)                      Computers + Connectivity (a)  
Hardware + Software (d)                      Connectivity + Hardware (c)  
ii. CPU کی مکمل شکل کیا ہے؟  
Computer Principal Unit (b)                      Computer Processing Unit (a)  
Control Processing Unit (d)                      Central Processing Unit (c)  
iii. مندرجہ ذیل میں سے کون سی Connectivity کی مثال ہے؟  
Internet (d)                      Power Cord (c)                      Floppy Disk (b)                      CD (a)  
iv. مندرجہ ذیل میں سے کون سا کمپیوٹر کے اپریشنز کو کنٹرول کرنے کے لیے ڈیزائن کیا گیا ہے؟  
Utility Software (d)                      System Software (c)                      Application Software (b)                      User (a)  
v. مندرجہ ذیل میں سے کون سا Computer کا Correct Abbreviation ہے؟  
Commonly Operated Machines Used in Technical and Environmental Research (a)  
Commonly Oriented Machines Used in Technical and Educational Research (b)  
Commonly Operated Machines Used in Technical and Educational Research (c)  
Commonly Occupied Machines Used in Technical and Educational Research (d)

## حصہ دوم

- 2 Information Technology سے آپ کی کیا مراد ہے؟ یہ Business کے لیے کس طرح مفید ہے؟
- 3 Sending Email اور Recieving Email کرنے کے طریقہ کار کی وضاحت کریں۔
- 4 Computer Hardware کے مختلف اجزا کی وضاحت کریں۔
- 5 Human Resource Management اور IT کا مختصر تعارف دیں۔
- 6 Computer کے Output Devices کیا ہے اور مختلف Output Devices کے بارے میں تفصیل سے لکھیں۔
- 7 Pseudocode کیا ہے؟
- 8 درج ذیل میں سے کئی دو پر مختصر نوٹ لکھیں۔
- (a) Multitasking
- (b) Multiprocessing
- (c) Multiprogramming
- 9 System Software پر تفصیلی نوٹ لکھیں۔

## حصہ سوم

- 10 Local Area Network کسے کہتے ہیں؟ ٹوپولوجی (Topology) کی مختلف قسموں کی وضاحت کریں۔
- 11 Storage Device کیا ہے؟ Storage Devices کی اقسام کو مثالوں کے ساتھ بیان کریں۔

