

Note: Time allowed for Section - B and Section - C is 2 Hours and 15 minutes.

## Section - B

Marks: 28

Q-II Answer any SEVEN parts. Each part carries FOUR marks.

1. Give names of any four output devices.
2. Differentiate between Hacking and Cracking.
3. What is a Register?
4. What is the difference between RAM and ROM?
5. Differentiate between copy and cut command.
6. Define word processor.
7. What is Adware?
8. How virus spread through internet in computers?
9. What is system software?
10. What is the importance of "Server" in a Computer Network?

## Section - C

Marks: 16

Note : Attempt any TWO questions in detail. All questions carry equal marks.

- Q-III What is CPU? Explain the main parts of CPU
- Q-IV What is an operating system? Explain some common functions of an operating system.
- Q-V Write short note on any two.
- (a) Data communication (b) Modem (c) Computer Security

نوٹ:- سیکشن (ب) اور سیکشن (ج) کیلئے کل وقت 2 گھنٹے اور 15 منٹ ہیں۔

نمبر

برائے اردو میڈیم طلباء و طالبات

سیکشن (ب)

سوال- II درج ذیل میں سے دو سوالات کے مفصل جوابات تحریر کریں۔ ہر سوال کے پانچ نمبر ہیں۔

(1) کسی پارٹ آف ہت آلات کے صرف نام لکھیں۔ (2) ڈیٹنگ اور ٹائپنگ کے درمیان فرق بیان کریں۔

(3) ریسر کیا ہے؟ (4) ڈیج اور ڈیم کے درمیان فرق بیان کریں۔

(5) Copy کا مطلب Culture کا لفظ کے درمیان فرق واضح کریں۔ (6) ورڈ پراسسنگ کی تعریف کریں۔

(7) ایڈوٹیر سے کیا مراد ہے؟ (8) وائرس کی طرح کمپیوٹر میں انٹرنیٹ کے ذریعے پھیلتا ہے؟

(9) سسٹمز مینٹ ویئر سے کیا مراد ہے؟ (10) ایڈاپٹیو سسٹمز ورک میں سرور کی اہمیت کیا ہے؟

نمبر

سیکشن (ج)

نوٹ:- درج ذیل میں سے دو سوالات کے مفصل جوابات تحریر کریں۔ ہر سوال کے پانچ نمبر ہیں۔

سوال- III کی پلی بوی کیا ہے؟ کی پلی بوی کے بنیادی اجزاء کی وضاحت کریں۔

سوال- IV آپریٹنگ سسٹمز کیا ہے؟ آپریٹنگ سسٹمز کے عمومی افعال واضح کریں۔

سوال- V مندرجہ ذیل میں کسی دو پر مختصر نوٹ لکھیں۔

(الف) ڈیٹا کی سیکورٹی (ب) موزیم (ج) کمپیوٹر سیکورٹی