

(2020-22) to (2022-24) سن	SSC (Part - I)	26
Computer Science (Subjective)	Ist - A - Exam 2023	کپیور سائنس (اشیہ)
40 کل نمبر : وقت 1:45 گھنٹے	(Group II)	(New)



ہدایات ﴿ حصہ اول یعنی سوال نمبر 2، سوال نمبر 3 اور سوال نمبر 4 میں سے ہر سوال کے (4-4) اجزاء کے مختصر جوابات تحریر کرنا لازمی ہے۔ جبکہ حصہ دوم میں سے کوئی سے دو سوالات حل کیجئے۔ جوابی کاپی پر وہی سوال نمبر اور جزد نمبر درج کیجئے جو کہ سوالیہ پرچہ پر درج ہے۔

Note : It is compulsory to attempt any (4-4) parts each from Q.No. 2, 3 and 4 while attempt any (02) Questions from Part II. Write same Question Number and Its Part Number as given in the Question Paper.

24 = 2 x 12

(Part I) حصہ اول

سوال نمبر 2 (i) فلوچارٹ کی کوئی سی دو علامات نام کے ساتھ بنائیے۔ Make any two symbols of Flow Chart with names.

(ii) الگورتھم کی کارگزاری پر نوٹ لکھیے۔ Write a note on Efficiency of Algorithm.

(iii) مسئلے کے حل میں فلوچارٹ کی اہمیت بیان کیجئے۔

Describe the importance of Flow Chart in Problem Solving.

Define Test Data.

Write the basic text of Formatting Tags.

Write a note on Head Section.

How Data is represented in Computer Memory?

Convert $(110101111)_2$ to Hexadecimal.

Differentiate between Storage and Memory.

Draw the Truth Table for Compound Proposition.

What is meant by "Key of Software" in Piracy?

What is meant by ONLINE PIRACY?

Describe the Network of Networks.

Describe Point to Point Connection with example.

Define IPV4 with example.

Define URL.

Define Singular Tag.

Write the HTML Code to make word ' School ' Italic.

16 = 2 x 8

(Part II) حصہ دوم

سوال نمبر 5 مسئلہ کے تعین کی وضاحت کیجئے۔ نیز مسئلہ کے تعین میں استعمال ہونے والے تین طریقوں کے بارے میں لکھیے۔ (8)

Explain the defining problem. Also write about three strategies to define a problem.

سوال نمبر 6 بس ٹپالوجی سے کیا مراد ہے اور یہ کیسے کام کرتی ہے؟ (8)

What is meant by Bus Topology and how does it works?

سوال نمبر 7 سیکورٹی سے متعلق اخلاقی مسائل پر نوٹ لکھیے۔ (8) Write a note on Ethical Issues related to Security.