

	27 - 2005	رول نمبر
S.S.C. (Part - I)	SSC-A-2012	کمپیوٹر سائنس (انشائیہ)
کل نمبر 40	سیشن (13 - 2011)	وقت 1:45 گھنٹے



ہدایات ﴿﴾ حصہ اول یعنی سوال نمبر 2، 3 میں سے ہر سوال کے چھ- چھ اجزاء کے مختصر جوابات تحریر کرنا لازمی ہے۔ جبکہ حصہ دوم میں سے کوئی سے دو سوالات حل کریں۔ جو اجاب کا پی پر وہی سوال نمبر اور جزو نمبر درج کریں جو کہ سوالیہ پرچہ پر درج ہے۔

Note: It is compulsory to give answer of six-six parts each from Q.No. 2 and 3 and attempt any (02) questions from Part II. Write same question number and its part number as given in the question paper.

حصہ اول

(1) = 2 x 12

What is the importance of Computer in Banking?

سوال نمبر 2 (i) بینکنگ کے شعبہ میں کمپیوٹر کی کیا اہمیت ہے؟

Differentiate between High Level and Low Level Languages.

(ii) اونچے اور نچلے درجے کی لینگویجز میں کیا فرق ہے؟

Define Secondary Memory.

(iii) سیکنڈری میموری کی تعریف کریں۔

What is the use of Data Bus?

(iv) ڈیٹا بس کا کیا استعمال ہے؟

What is Video Controller?

(v) ویڈیو کنٹرولر سے کیا مراد ہے؟

How does a Laser Printer Works?

(vi) لیزر پرنٹر کیسے کام کرتا ہے؟

Define Floppy Disk.

(vii) فلاپی ڈسک سے کیا مراد ہے؟

What is the difference between Data and Information?

(viii) ڈیٹا اور انفارمیشن میں کیا فرق ہے؟

Convert  $011011_{(2)}$  into Decimal Number.

(ix)  $011011_{(2)}$  کو اعشاری عدد میں تبدیل کریں۔

Define Binary Coded Decimal.

سوال نمبر 3 (i) ثنائی کوڈ اعشاریہ سے کیا مراد ہے؟

Define Boolean Variables.

(ii) بولین متغیرات کیا ہیں؟

Write two advantages of K-Map.

(iii) کارٹف میپ کے دو فوائد لکھیں۔

(iv) TREE اور DELTREE کمانڈ میں کیا فرق ہے؟

What is the difference between TREE and DELTREE Command?

(v) ڈاس کی اندرونی کمانڈس مقصد کے لئے استعمال ہوتی ہے؟

What is the purpose of DOS Internal Command?

(vi) ہارڈ ویئر کمپیٹیٹیبلٹی سے کیا مراد ہے؟

What is Hardware Compatibility?

(vii) ونڈوز میں ایک فائل/ فولڈر کا نام کیسے تبدیل کیا جاسکتا ہے؟

How a file/ folder can be renamed in Windows?

(viii) کنٹرول پنل میں کا ونڈوز میں استعمال کیا ہے؟

What is the use of Control Panel in Windows?

(ix) فائل ایکسٹینشن سے کیا مراد ہے؟

What is meant by File Extension?

حصہ دوم

(8) = 4+4 Write a note on 3rd and 4th Generation of Computer.

سوال نمبر 4 کمپیوٹر کی تیسری اور چوتھی جنریشن پر نوٹ لکھیں۔

(8)

سوال نمبر 5 پلاٹر کیا ہوتا ہے؟ پلاٹر کی مختلف اقسام کی وضاحت کریں۔

= 2+3+3 What is Plotter? Discuss different types of Plotter.

(8)

سوال نمبر 6 مختلف کمپیوٹر ایپلیکیشن میں استعمال ہونے والے ڈیٹا کی تین اقسام پر نوٹ لکھیں۔

Explain the three main data types used in different computer application.