

کل وقت = 1 گھنٹہ 45 منٹ

کل نمبر = 40

سوال نمبر 2 درج ذیل میں سے چار اجزاء کے مختصر جوابات تحریر کیجئے

4 x 2 = 8

Q. No. 2 Write short answers any Four of the following

What is meant by Hyperlink ?	1 ہائپر لنک سے کیا مراد ہے ؟	1
What is meant by trace table ?	2 ٹریس ٹیبل سے کیا مراد ہے ؟	2
What is meant by decision making ?	3 فیصلہ سازی سے کیا مراد ہے ؟	3
Which tag is used for paragraph ?	4 پیراگراف کے لیے کون سا ٹیگ استعمال ہوتا ہے ؟	4
Write the name of any two symbols of flow chart	5 فلو چارٹ کی دو علامات کے نام لکھیے	5
What are the paired tag ?	6 جڑ ڈیگ کیا ہوتے ہیں ؟	6

Q. No. 3 Write short answers any Four of the following 4 x 2 = 8

سوال نمبر 3 درج ذیل میں سے چار اجزاء کے مختصر جوابات تحریر کیجئے

What is the difference between bit and byte ?	1 بت اور بائٹ میں کیا فرق ہے ؟	1
How data is represented in computer memory ?	2 کمپیوٹر میموری میں ڈیٹا کی نمائندگی کیسے ہوتی ہے ؟	2
What is difference between volatile and non-volatile memory ?	3 وولائیٹائل اور نون وولائیٹائل میموری میں کیا فرق ہے ؟	3
Define Hexadecimal number system	4 ہیکسائیڈیمیل کی تعریف کیجئے	4
Write the types of software piracy	5 سافٹ ویئر پائریسی کی اقسام تحریر کیجئے	5
What is sabotage ?	6 تخریب کاری کسے کہتے ہیں ؟	6

Q. No. 4 Write short answers any Four of the following 4 x 2 = 8

سوال نمبر 4 درج ذیل میں سے چار اجزاء کے مختصر جوابات تحریر کیجئے

Define File sharing	1 فائل شیئرنگ کی تعریف کیجئے	1
What is meant by Receiver in data communication ?	2 ڈیٹا کی مکیشن میں وصول کنندہ / ریسیور سے کیا مراد ہے ؟	2
Define Application Layer	3 ایپلی کیشن لیئر کی تعریف کیجئے	3
Write a note on IP Address	4 IP ایڈریس کے بارے میں نوٹ لکھیے	4
What is meant by Anchor in HTML ?	5 HTML میں انکر سے کیا مراد ہے ؟	5
Write the purpose of tag < br > in HTML	6 HTML میں ٹیگ < br > کا مقصد تحریر کیجئے	6

NOTE : Attempt any Two questions from this part

8 x 2 = 16

نوٹ : اس حصہ میں سے کوئی دو سوالات کے مختصر جوابات تحریر کیجئے

Define flow chart and determining requirements for flow chart in detail	5 سوال نمبر 5 فلو چارٹ کی تعریف کیجئے اور فلو چارٹ کے اجزاء کا تعین تفصیل سے لکھیے	5
What is meant by data communication ? Write its main components in detail	6 سوال نمبر 6 ڈیٹا کی مکیشن سے کیا مراد ہے ؟ اس کے بنیادی اجزاء تفصیل سے تحریر کیجئے	6
What is the use of password ? Also write characteristics of a good password	7 سوال نمبر 7 پاس ورڈ کا استعمال لکھیے نیز اچھے پاس ورڈ کی خصوصیات لکھیے	7