MODEL TEST PAPER (Term - II) Class - 11th (Level - III) Subject - Electronics & Hardware

Time : 3 hours M.M. : 40

विशेष निर्देश (Special Instructions) :-

- (i) Candidates are required to give answers in their ownwords as for as practicable.

 परीक्षार्थी यथासंभव अपने शब्दों में ही उत्तर दें।
- (ii) While answering your quesitons, you must indicate on your answer book the same question number as appears in your question paper.

 प्रश्नों के उत्तर देते समय जो प्रश्न संख्या प्रश्न-पत्र पर दशाई गई है उत्तर पुस्तिक पर वही प्रश्न संख्या लिखें।
- (iii) Do not leave blank page/pages in your answerbook.
 अपनी उत्तर पुस्तिक में खाली पन्ना / पन्ने न छोडिए।
- (iv) All questions are compulsory. सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।
- (v) Answers should be brief and to the point. उत्तर संक्षिप्त एवं तर्क संगत होना चाहिए।
- (vi) Answer the questions of 1 marks in one word or in a line of 2 marks in 20 to 40 words, of 3 marks in 40-60 words.

1 अंक वाले प्रश्नों के उत्तर 1 शब्द या एक पंक्ति में, 2 अंकों वाले प्रश्नों के उत्तर 20 से 40 शब्दों में, 3 अंकों वाले प्रश्नों के उत्तर 40 से 60 शब्दों में दीजिए।

- Q.1. Attempt all the questions :- $5 \times 1 = 5$ निम्नलिखित बहुविकल्पीय प्रश्नों के उत्तर दीजिए ?
 - (a) Which of following can help you manage time better?
 - (i) Talking to friends
 - (ii) Making a to-do list
 - (iii) Make sure we don't miss our play time
 - (iv) Watching favourite movie

 निम्नलिखित में से कौन आपको समय का बेहतर प्रबंधन

 करने में मदद करा सकता है ?
 - (1) दोस्तों से बात करना
 - (2) एक टू-डु लिस्ट बनाना
 - (3) यह सुनिश्चित करना कि हम अपना खेलने का समय न चुकें
 - (4) अपनी पसंदीदा फिल्म देखना
 - (b) Which of the following is not a font style?
 - (i) Bold
- (ii) Italics
- (iii) Regular
- (iv) Super script

निम्नलिखत में से कौन सा फौंट स्टाइल नहीं हैं ?

- (1) बोल्ड
- (2) इटैलिक
- (3) रेग्यूलर
- (4) सुपरस्क्रिप्ट

Downloaded from cclchapter.com

(c)	Which of the following tools is used for wire bending? (i) Plier (ii) Screw driver (iii) Stripper (iv) Cutter बायर बेंडिज के लिए निम्नलिखित में से किस उपकरण का उपयोग किया जाता है ?	मोटर का एक उदाहरण है। (1) इलैक्ट्रोस्टैटिक असैंबली (2) इलैक्ट्रोमैकेनिकल असैंबली (3) विद्युत असैंबली (4) इलेक्ट्रोडायनामिक्स असैंबली
	(1) प्लायर (2) स्क्रू-ड्राइवर	2. Answer any ten questions from the following :- निम्नलिखित में से किन्हीं दस प्रश्नों के उत्तर दीजिए :- 10×2=20
(d)	(3) स्ट्रिपर (4) कटर MCC stands for	(a) What is the importance of dressing approprialy? उचित रूप से ड्रेसिंग का क्या महत्त्व है ? (b) Describe the factors influencing Team work. टीम वर्क को प्रभावित करने वाले कारकों का वर्णन करें। (c) How to create a document on word processor. वर्ड प्रोसेसर में एक डाक्यूमैंट कैसे बनाते हैं ? (d) What is Green Economy ? ग्रीन अर्थव्यवस्था क्या है ?
(e)	 (iv) Machine centre connection Motor is an example of	(e) What is Cable stripping ? केबल स्ट्रीपींग क्या होती है ? (f) How the wire joint ? वायर को ज्वांइट कैसे किया जाता है ?

Downloaded from cclchapter.com

- (g) Which different tools are used in wire preprations?
 - वायर प्रेपरेशन में कौन टूल्स इस्तेमाल किये जाते हैं ?
- (h) What is Electromechanical system? इलैक्ट्रोमैकेनिकल सिस्टम क्या होता है ?
- (i) What are the instructions and guidlines for wire assembly ?
 - वायर असैम्बली के लिए क्या दिशा और निर्देश हैं ?
- (j) What can be the possible damages during wire insulation removal?
 - वायर इंसूलेशन हटाते समय कौन से संभावित आघात हो सकते हैं ?
- (k) How many types having an Assembly ? अंसेम्बली कितने प्रकार की होती है ?
- 3. Answer any five of the following questions :
 निम्नलिखित में से किन्हीं पांच प्रश्नों के उत्तर दीजिए :- 5×3=15
 - (a) What is e-waste? How it can be managed? ई-वेस्ट क्या है? इसे कैसे मैनेज किया जा सकता है?
 - (b) What is electrical cable and its specifications?
 - इलैक्ट्रीकल केबल क्या है ? इसकी क्या विशेषताएं होती है ?

- (c) What are cable Prepration Methods? केबल प्रेपरेशन विधि क्या हैं ?
- (d) What are the componants of Electromeachanical assembly ? इलैक्ट्रोमेकेनिकल असैंबली के घटक क्या हैं ?
- (e) What is process of Panel Assembly ?
- (f) What is importance of Time Management?

Downloaded from cclchapter.com