

ELECTRONICS MECHANIC 2nd Year

Chapter Name-Computer

1 Which signal is sent by the SMPS to computer mother board? एसएमपीएस ने कंप्यूटर मदर बोर्ड को कौन सा संकेत भेजा है?

- A- Device signal डिवाइस का संकेत
- B- Peripheral signal पेरिपेहल संकेत
- C- Processor signal प्रोसेसर संकेत
- D- Power good signal गुड पॉवर संकेत

Answer-D

2 What is the full form of the abbreviation ISA? संक्षिप्त नाम आईएसए का पूर्ण रूप क्या है?

- A- Industry System Architecture उद्योग प्रणाली वास्तुकला
- B- Industry Software Architecture उद्योग सॉफ्टवेयर वास्तुकला
- C- Industry Standard Architecture उद्योग मानक वास्तुकला
- D- Institution Standard Architecture इंस्टीट्यूशन स्टैंडर्ड आर्किटेक्चर

Answer-C

3 Which device is used to produce hard copy of a document in a computer? कंप्यूटर में दस्तावेज़ की हार्ड कॉपी बनाने के लिए किस उपकरण का उपयोग किया जाता है?

- A- Printer प्रिंटर
- B- Monitor मॉनिटर
- C- Modem मोडम
- D- Speaker स्पीकर

Answer-A

4- Which port is used to connect a plug and play peripheral device to CPU? प्लग को जोड़ने और परिधीय डिवाइस को सीपीयू में चलाने के लिए किस पोर्ट का उपयोग किया जाता है?

- A- USB port
- B- RJ45 port
- C- COM 1 port
- D- COM 2 port

Answer-A

5- What is the function of schottky diode BA 157 in SMPS circuit? एसएमपीएस सर्किट में स्कोट कीय डायोड बीए 157 का कार्य क्या है?

- A- Error amplifier त्रुटि एम्पलीफायर
- B- Switching diode स्विचिंग डायोड
- C- Voltage regulator वोल्टेज रेगुलेटर
- D- Fast recovery diode फ़ास्ट रिकवरी डायोड

Answer-D

6- What is the advantage of SMPS in computer? कंप्यूटर में एसएमपीएस का क्या फायदा है?

- A- Bulky बल्की
- B- High efficiency उच्च दक्षता
- C- High frequency noise low उच्च आवृत्ति शोर कम
- D- Servicing of SMPS is easy SMPS की सर्विसिंग आसान है

Answer-B

7- What is the full form of electronic component MOV? इलेक्ट्रॉनिक कंपोनेंट MOV का पूर्ण रूप क्या है?

- A- Metal Over Varistor धातु पर वारिस्टर

- B- Metal Over Varactor मेटल ओवर वैक्टर
- C- Metal Oxide Varistor मेटल ऑक्साइड वैरिस्टर
- D- Metal Oxide Varactor मेटल ऑक्साइड वैक्टर

Answer-C

8- Which port is used to connect the HDD on the mother board ? | मदर बोर्ड पर HDD को जोड़ने के लिए किस पोर्ट का उपयोग किया जाता है?

- A IDE port IDE पोर्ट
- B- Com 1 port कॉम 1 पोर्ट
- C- Com 2 port कॉम 2 पोर्ट
- D- Floppy drive port फ्लॉपी ड्राइव पोर्ट

Answer-A

9- What is the full form of the abbreviation LBA in computer system? | कंप्यूटर सिस्टम में संक्षिप्त नाम LBA का पूर्ण रूप क्या है?

- A- Low block accessing कम ब्लॉक पहुंच
- B- Large block accessing बड़े ब्लॉक तक पहुंच
- C- Large boot addressing बड़े बूट संबोधन
- D- Logical block accessing तार्किक ब्लॉक एक्सेसिंग

Answer-B

10- What is the full form of the abbreviation CD-ROM in computer? | कंप्यूटर में संक्षिप्त नाम CD-ROM का पूर्ण रूप क्या है?

- A- Classified Device Read Only Memory वर्गीकृत डिवाइस केवल मेमोरी पढ़ें
- B- Computer Disk Read Only Memory कंप्यूटर डिस्क केवल मेमोरी पढ़ें
- C- Connectivity Digital Read Only Memory कनेक्टिविटी डिजिटल रीड ओनली मेमोरी
- D- Compact Disk Read Only Memory कॉम्पैक्ट डिस्क केवल मेमोरी पढ़ें

Answer-D

11- Which component, which reads the command from memory and executes? | कौन सा कंपोनेंट, जो मेमोरी से कमांड पढ़ता है और निष्पादित करता है?

- AB- - Processor प्रोसेसर
- B- Graphics card ग्राफिक्स कार्ड
- C- Read Only Memory रीड ओनली मेमरी
- D- Random Access Memory रैंडम एक्सेस मेमोरी

Answer-D

12- Which codes are stored in computer ROM BIOS chip? | कंप्यूटर ROM BIOS चिप में कौन से को स्टोर किए जाते हैं?

- A- Change codes बदलें हुए कोड
- B- Temporary codes अस्थायी कोड
- C- Permanent codes स्थायी कोड
- D- Partial change codes आंशिक परिवर्तन कोड

Answer-C

13- Which mouse action is used to move an object from one location to another? | किसी वस्तु को एक स्थान से दूसरे स्थान पर ले जाने के लिए किस माउस क्रिया का उपयोग किया जाता है?

- A- Left clicking बायाँ क्लिक करना
- B- Right clicking राइट क्लिक
- C- Drag and drop खींचें और छोड़ें
- D- Double clicking डबल क्लिक करना

Answer-C

14- Which memory device loses data on power failure? | बिजली की विफलता पर कौन सा मेमोरी डिवाइस डेटा खो देता है?

- A- RAM रैम
- B- ROM रोम
- C- Hard disc हार्ड डिस्क
- D- CD ROM सीडी रॉम

Answer-A

15- Which section is used by the processor to save instructions? | निर्देशों को सहेजने के लिए प्रोसेसर द्वारा किस अनुभाग का उपयोग किया जाता है?

- A- Memory मेमोरी
- B- System unit सिस्टम इकाई
- C- Graphics card ग्राफ़िक्स कार्ड
- D- Micro processor माइक्रो प्रोसेसर

Answer-A

16- Which option opens a list of programs, currently installed in the computer? | कौन सा विकल्प कंप्यूटर में वर्तमान में स्थापित कार्यक्रमों की एक सूची खोलता है?

- A- Help menu हेल्प मेनू
- B- Start menu स्टार्ट मेनू
- C- All program all प्रोग्राम
- D- Recent documents रीसेंट डॉक्यूमेंट

Answer-C

17- In computer processing data, which table maintain the size of the partition? | कंप्यूटर प्रोसेसिंग डेटा में, कौन सी तालिका विभाजन के आकार को बनाए रखती है?

- A- Process table प्रोसेस टेबल
- B- Partition table पार्टिशन टेबल
- C- Program table प्रोग्राम टेबल
- D- Procedure table प्रोसीजर टेबल

Answer-B

18- The speed of spindle motor rotates inside the hard disk | स्पिंडल मोटर किस स्पीड से हार्ड डिस्क के अंदर घूमता है

- A- 4000 to 800 r.p.m
- B- 2500 to 5000 r.p.m
- C- 3500 to 6000 r.p.m
- D- 3600 to 7200 r.p.m

Answer-D

19- Which metal coating is used on compact disk? | कॉम्पैक्ट डिस्क पर किस धातु की कोटिंग का उपयोग किया जाता है?

- A- Silver चांदी
- B- Nickel निकल
- C- Chromium क्रोमियम
- D- Aluminium अल्युमीनियम

Answer-D

20- Where the programs and datas are stored after execution in computer? | कंप्यूटर में एक्सीक्यूशन के बाद प्रोग्राम और डेटा कहाँ संग्रहीत किए जाते हैं?

- A- Buffer बफर
- B- Chip set चिप सेट

C- Memory मेमोरी
D- Processor प्रोसेसर

Answer-C

21- Which shortcut key function is used to close the working window on the computer? कंप्यूटर पर काम करने वाली विंडो को बंद करने के लिए किस शॉर्टकट की फ़ंक्शन का उपयोग किया जाता है?

A- Ctrl + S
B Ctrl + P
C- Alt + F4
D-Shift + F3

Answer-C

22- Which device converts digital data from computer into analog data and transmit through telephone line? | कौन सा उपकरण कंप्यूटर से डिजिटल डेटा को एनालॉग डेटा में परिवर्तित करता है और टेलीफोन लाइन के माध्यम से प्रसारित करता है?

A- MODEM मॉडेम
B- Chipset चिपसेट
C- Processor प्रोसेसर
D- Cache memory कैश मेमरी

Answer-A

23- Which component is used to prevent over voltage of AC supply in SMPS ? | एसएमपीएस में एसी आपूर्ति के वोल्टेज को रोकने के लिए किस कंपोनेंट का उपयोग किया जाता है?

A- Metal film resistor मेटल फिल्म रजिस्टर
B- Carbon film resistor कार्बन फिल्म रजिस्टर
C- Metal oxide varistor मेटल ऑक्साइड रजिस्टर
D- Wire wound resistor वायर वाउन्ड रजिस्टर

Answer-C

24- Which component is used to remove the heat generated inside the SMPS ? | एसएमपीएस के अंदर उत्पन्न गर्मी को हटाने के लिए किस कंपोनेंट का उपयोग किया जाता है?

A- Heat sink ताप सिंक
B- Cooler fan कूलर पंखा
C- Silicon grease सिलिकॉन ग्रीस
D- Mica film spacer मीका फिल्म स्पेसर

Answer-B

Credit- NIMI Bharat Skills

- अच्छी तैयारी के लिए आज ही Global iTi मोबाइल एप्प डाउनलोड कीजिये
- Global iTi Mobile App Download Link-
<https://play.google.com/store/apps/details?id=co.davos.srgzl>
- Free Pdf + Online Test Global iTi Website Link – <https://globaliti.org/>