

पण्डित सुन्दरलाल शर्मा (मुक्त) विश्वविद्यालय छत्तीसगढ़, बिलासपुर

सत्रीय कार्य (Assignment Work) सत्र - 2015-16

DCA

Fundamental of Computer & Information Technology

Paper - II

पूर्णांक : 40

समय - 02:00 घंटे

न्यूनतम उत्तीर्णांक : 16

- परीक्षार्थियों हेतु निर्देश -

कृपया निम्न निर्देशों पर ध्यान दें -

1. सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।

2. सत्रीय कार्य के प्रश्न तीन खंडों में विभाजित हैं:-

खण्ड अ- अति लघुउत्तरीय प्रश्न (कुल 1 से 8) - प्रत्येक में 01 अंक निर्धारित है (उत्तर सीमा 2 या 3 वाक्यों में)

खण्ड ब- लघुउत्तरीय प्रश्न (कुल 9 से 16) - प्रत्येक में 2 अंक (उत्तर सीमा 75 शब्दों में)

खण्ड स- दीर्घ उत्तरीय प्रश्न (कुल 17 से 20) - प्रत्येक में 4 अंक (उत्तर सीमा 150 शब्दों में)

खण्ड अ

प्रश्न 1. कम्प्यूटर हार्डवेयर व साफ्टवेयर से क्या अभिप्राय हैं?

What do you mean by computer hardware and software?

प्रश्न 2 ई-कामर्स क्या है?

What is E-Commerce.

प्रश्न 3 एनालॉग कम्प्यूटर से क्या तात्पर्य है?

What do you mean by analog computer?

प्रश्न 4 डाटा और सूचना क्या हैं?

What is Data and Information?

प्रश्न 5 सीक टाइम से आप क्या समझते हैं?

What do you understand by seektime?

प्रश्न 6 यूटिलिटी साफ्टवेयर से क्या अभिप्राय हैं?

What do you mean by utility software?

प्रश्न 7 ट्रांसलेटर प्रोग्राम क्या हैं?

What is Translator Program?

प्रश्न 8 बदलिए (AF7)16 को (?)2 में ?

Convert (AF7)16 to (?)2 ?

खण्ड ब

- प्रश्न 9 मेमोरी क्या है? रैम और रोम को समझाइए?
What is memory? Explain RAM and ROM?
- प्रश्न 10 इनपुट यूनिट क्या है? OMR एवं MICR को समझाइए?
What is Input Unit? Explain OMR and MICR?
- प्रश्न 11 CRT मॉनीटर क्या है? फ्लैट पेनल मॉनीटर को समझाइए?
What is CRT Monitor? Describe Flat Panel monitor?
- प्रश्न 12 सिस्टम साफ्टवेयर व एप्लीकेशन साफ्टवेयर को समझाइए?
Explain System Software and Application Software?
- प्रश्न 13 एल्गोरिथम एवं फ्लोचार्ट को समझाइए?
Describe Algorithm and Flowchart?
- प्रश्न 14 विभिन्न नेटवर्क प्रोटोकॉल को समझाइए?
Explain different Network protocols?
- प्रश्न 15 पर्ट चार्ट व गैट चार्ट से क्या समझते हो?
What do you understand by PERT Chart and Grantt Chart ?
- प्रश्न 16 MIS क्या है? इसके विभिन्न अवयवों को समझाइए।
What is MIS ? Explain their different elements.

खण्ड स

- प्रश्न 17 आउटपुट डिवाइस क्या है? प्रिंटर एवं उसके प्रकारों को विस्तार से समझाइए?
What is Output device? Explain printer and their types in brief?
- प्रश्न 18 द्वितीयक संग्रह माध्यम से आप क्या समझते हैं? उदाहरण सहित समझाइए।
What do you understand by secondary storage devices? Explain with examples.
- प्रश्न 19 वायरस और एंटीवायरस से क्या अभिप्राय है? वायरस के प्रकार एवं संबंधित अवधारणा को समझाइए।
What do you mean by virus and antivirus? Explain types of virus of related Concept.
- प्रश्न 20 कंप्यूटर नेटवर्क क्या है? नेटवर्क के प्रकार एवं नेटवर्क टोपोलॉजी को समझाइए।
What is computer network? Explain types of network and network topology?

आवश्यक निर्देश :- सत्रीय कार्य परीक्षा सत्र 2015-16 हेतु उपरोक्त प्रश्न पत्र की तैयारी कर परीक्षार्थी विश्वविद्यालय द्वारा निर्धारित तिथि पर अपने अध्ययन केन्द्र में उपस्थित होकर परीक्षा देवे। विश्वविद्यालय द्वारा प्रदाय की गयी पुस्तक को परीक्षार्थी परीक्षा कक्ष में ला सकेंगे। अन्य सामग्री लाना वर्जित रहेगा।