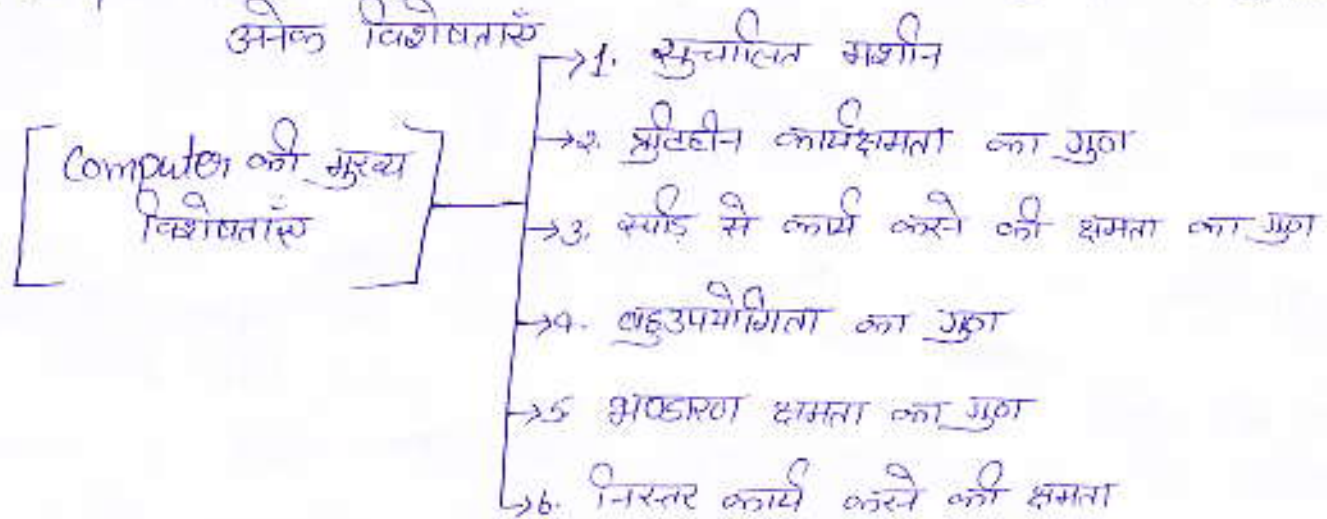


Model Answer Key

Subject Code - 101 CD

Q. Computer की विभिन्न विशेषताओं को समझाइए?

Ans Computer :- कम्प्यूटर एक ऑटोमैटिक मशीन है जिसके अन्तर्गत
अनेक विशेषताएँ



(i) Computer एक सुचालित मशीन है :- एक कम्प्यूटर एक सुचालित मशीन है।

कारण इसके सुचालितता का गुण पाया जाता है

Computer को मनुष्य द्वारा उस एक निर्देश दिया जाता है। बाकि
कार्य वह स्वतः आसानी से बिना रुके कर सकता है उसे बार-बार
निर्देशों की आवश्यकता नहीं होती है वह बिना मनुष्य के भी उस
एक निर्देश के स्वतः ही वाद स्वतः ही कार्य करता है रहता है।
तथा वह तब तक कार्य करता रहता है। जब तक कार्य पूर्ण
नहीं हो जाता है।

(ii) श्रद्धहीन / कार्य क्षमता का गुण - कम्प्यूटर के अन्दर श्रद्धहीन अर्थात्

बिना गलत किए कार्य को करने की क्षमता

का गुण पाया जाता है Computer द्वारा किया गया कार्य हमेशा 100%
सही होने की पूर्ण संभावना होती है कम्प्यूटर के अन्तर्गत किया गया
प्रत्येक कार्य पूर्ण तः सही व सुन्दर होता है। तथा सही कार्य को हर
100% के बराबर होता है।

(iii) स्पीड से कार्य करने की क्षमता का गुण - Computer सर्वैव speed
 कार्य करता है कम्प्यूटर सर्वैव बि-
 स्को कार्य को सही ढंग से speed में करता है। तथा हमेशा अच्छे
 परिणाम देता है जिस कार्य को करने में मनुष्य अकेला। सख
 जितना समय लगा लेता है। उतना ही कार्य computer द्वारा कुछ ही
 Second's में कर देता है।

(iv) बहु उपयोगिता का गुण - Computer के अन्तर्गत बहुउपयोगिता का भी गु-
 पाया जाता है हम computer द्वारा अनेक कार्य कर
 सकते हैं। जो भी बहुत आसानी के साथ computer के द्वारा
 हम एक समय में अनेक कार्य कर सकते हैं।

(v) भण्डारण क्षमता का गुण - Computer के अन्तर्गत भण्डारण क्षमता का गु-
 पाया जाता है जिसके अन्तर्गत हम कम्प्यूटर में data
 save कर सकते हैं जैसे - text, image, sound, video, Audio इत्यादि।
 computer की भण्डारण क्षमता बहुत अधिक होती है।

(vi) निरन्तर कार्य करने की क्षमता - कम्प्यूटर के अन्तर्गत निरन्तर कार्य
 करने की क्षमता पायी जाती है। computer
 बिना रुके कार्य को निरन्तर कई समय तक कर सकता है। computer
 के अन्तर्गत मनुष्य को तरह रुकावट आलस्य इत्यादि नहीं पामा जाता
 है। वह बिना थके व बिना रुके आसानी से कार्य चले तक
 लगातार कार्य कर सकता है।

इनपुट तथा आउटपुट डिवाइस से आप क्या समझते हैं।
उदाहरण सहित समझाइये ?

इनपुट डिवाइस :-> इनपुट डिवाइस के द्वारा हम किसी भी प्रकार की सूचना को अपने अन्तर्गत रख सकते हैं। यह Computer का वह भाग होता है, जिसके द्वारा हम कौन-कौन से कार्य सम्पन्न कर सकते हैं। Computer में किरा जाने वाला कार्य इनपुट डिवाइस के अन्तर्गत आता है। हम इन दो ही कार्य सॉफ्टवेयर में करते हैं, यह इनपुट Device के अन्तर्गत आता है।

आउटपुट डिवाइस -> Output device वह Device होता है जो बाहर के दृशिक रूप के रूप में कार्य करता है। हमको ये आगे में बांधे गया है।

Example -> monitor, Printer etc.

→ Computer का Block Diagram बनाकर उसकी कार्यविधि समझाएँ।
ms. → Computer → Computer एक ऐसी मशीन है जो डेटा को
संभल करती है यह एक इलेक्ट्रॉनिक मशीन है।

Computer की विशेषताएँ →

1. Computer की Speed → Computer की गति काफी तीव्र होती है। मनुष्य जितना कार्य करने में एक वर्ष लगता है Computer उस कार्य को कुछ ही सेकण्डों में पूरा कर देती है। Com. जितना कार्य जितने Time तक करता है वह उतना ही तेजी से काम करने लगता है।
2. Computer की Storage → Computer में Storage एक ऐसा System है जहाँ वह सुरक्षित रहती है फिर चाहे हम उस सूचना कई वर्षों के पश्चात् अगर हम उस Info. को देखना चाहे तो वह हमें Storage में सुरक्षित ही मिलती है।
3. Computer की कार्य दक्षता → Com. मनुष्य की तरह थकान महसूस नहीं करता है। Com. एक साथ कई कार्यों को कर सकने में समर्थ है। Computer में लगातार कार्य करने की क्षमता का गुण पाया जाता है। इसीलिए Com. पर Work में कोई परेशानी नहीं होती है। Com. को लम्बे समय तक कार्यरत रखा जा सकता है।
4. Computer की प्रुटिहीनता व विश्वसनीयता → Com. में प्रुटिहीनता शून्य पाई जाती है। अगर Com. में डाले जाने वाले डेटा

व निर्देश सही हैं तो सूचना Out Put भी सही ही होगा। अथवा
Computer पर इन्नि गये निर्देशो का परिणाम ब्रुटिहीन ही आया।
Computer को 100% विश्वसनीय माना जाता है।

Ist Test

Sample answer sheet of English
TD & CDDM I year

Code: (102)

Govt. Women Polytechnic College, Bharatpur (R)

Fill in the blanks with appropriate form of the verb.

1. He tea without sugar (take)

Ans: takes.

2. I ~~get~~ at 6 a.m every morning. (get up)

Ans: get up.

3. Mr. Mukharjee to hospital by car, but today
he is going on foot. (go)

Ans: goes.

4. we there in summer (go)

Ans: go

5. Raj met with an accident. He is in
hospital. (have)

Ans: has

6. It raining for three days. (rain)

Ans: has been

7. Sumita German since 1999 (learn)

Ans: has been learning.

