

Name = Nancy
Course = DCS+
Roll No = 1440
Father name = Kamal Kumar

Class Teacher = DEEPA MAM
Date = 24/09/2022

Q. ①. Computer memory :- Computer memory को Divide करने में
हम main memory और auxiliary memory को
Volatile और Non Volatile कहते हैं।
Temporary memory Data को Computer में रखती है
और auxiliary Data को Save करती है।

Q. ④. Function of memory
Memory को भागों में Divided

- ① RAM
- ② ROM

① Ram $\Rightarrow$ Random Access memory होती है।
जहाँ Data को input करने के लिए Store करती है।
और CPU द्वारा आवश्यकता पर उसे डी भागों में Divided

①. Static RAM

② Dynamic RAM

② ROM $\Rightarrow$ Read only memory कहते हैं।
जहाँ Data को Save करती है।

Data को save रखा जाता है और
 वह 3 भागों में Divided
 है

- ① EE PROM
- ② PROM
- ③ EPROM

Ans ⑤. Functions of Control unit :-

Control unit Data को ले उसे डेटा
 Information को Control करके रखती
 है। Control unit की सहायता से
 Data को Store किया जाता है

- ① Control unit ALU व main memory
 के साथ Communicate करती है
- ② यह Processor के operation को
 दिखाता है
- ③ यह Computer के सारे भागों जैसे
 Input device, output device को coordinate
 करता है
- ④ ALU सारे mathematical equations को
 Solve करता है तथा Output
 देता है।

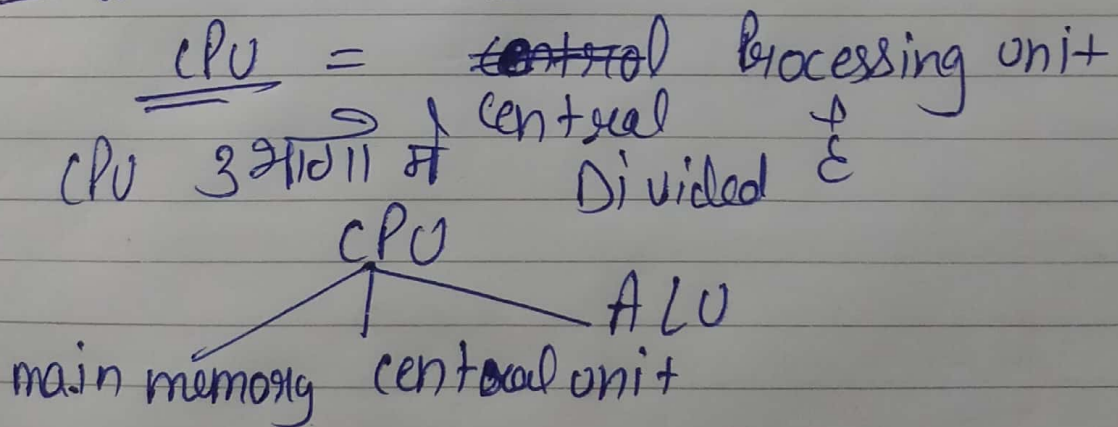
Ans ⑥. memory दो प्रकार की होती है

- ① RAM
- ② ROM

① RAM = Random Access Memory
 (1) Static RAM
 (2) Dynamic RAM

② ROM = Read only memory
 (1) PROM = Programmable Read
 Only memory
 2) EPROM = ~~Electronic~~ Programmable
 Read only memory
 3) EEPROM = electronic Programmable
 Read only memory

Ans ⑤. different steps in instruction cycle



①. main memory :- main memory
 भाग है जो CPU को main memory
 Data की input (जहाँ जहाँ)

② Central unit CPU ~~रन~~ में ~~है~~ ~~चलता~~
 है ~~जहाँ~~ ~~Device~~ ~~है~~ ~~जहाँ~~ ~~user~~ ~~की~~
 \$ द्वारा input ~~है~~ ~~करता~~ है

और Processing करके Output देता है

③ ALU = Mathematical Logical Unit
यूनिट का दूसरा नाम है
है जिसमें ALU जोड़ी
भाषा कसम जोड़ी
भाषा कसम जोड़ी
Equational work होता
जुड़ना, घटाना, भाग
जाता है।