

Name ⇒ Nancy
 course ⇒ DCS +
 father name ⇒ Kamal Kumar
 Date ⇒ 27-08-2022

class Teacher ⇒ Diksha mam
 Phone No ⇒ 8307151977

① Explain the following terms.

①. Power supply ⇒ यह एक electronic device होता है जो electronic power को supply किया जाता है। main purpose को electric current में परिवर्तन करना होता है।

②. mother board. motherboard electronic device है जो laptop, computer में लगी जाती है। इसे system board भी कहते हैं।

③. Define system software in detail.
Computer को तब तक part divided नहीं होता है जो hardware और software में set करती है। जो computer में processing करता है। software system में windows, Android, excel, Access, powerpoint होते हैं। हम सभी processing करते हैं।

③ application software	system software
① application software को किसी काम को पूरा करता है।	computer hardware को नियंत्रित एवं संचालित करने और संचालित करने के लिए सॉफ्टवेयर को एक आधार प्रदान करता है।

- (2) इसमें Taxial document बनाने के लिए word प्रोसेसिंग प्रोग्राम का use किया जाता है।
- (3) यह Document को बनाने में सुयोग किया जाता है इसमें प्रोग्रामि सिखा जाते हैं।
- (4) इसमें operating, Device Driver भी इसका use होता है। Firmware होते हैं।

(5) ऐसे Computer device कहते हैं जिनमें Output और इनके साथ Computer को जोड़ना पड़े। जैसे printing, screening, sound system आदि।

- (1) monitor
- (2) printer
- (3) projector
- (4) plotter
- (5) headphones

ये सभी output unit के अंदर आते हैं।

(6) Computer architecture

विभिन्न Computer device को जोड़ने और उनके बीच जोड़े जाते हैं। प्रत्येक device user को एक अलग प्रदर्शन देती है।

Computer architecture में hardware components जैसे सर्किट और 3-4 के लिए

interconnect $\overline{\text{अच्छे } \text{E}}$

Computer architecture $\overline{\text{अच्छे } \text{अच्छे}}$

- ① Von, Neumann architecture
- ② Harvard architecture
- ③ micro architecture
- ④ system Design.

computer architecture $\overline{\text{अच्छे } \text{अच्छे}}$ Component

- ① Output device
- ② Input device
- ③ Storage unit
- ④ External devices
- ⑤ Control unit
- ⑥ ALU