

04 Feb 2023

classmate

Date

Page

Roll no. — 1453

Name — Uma Kumari

Courses — DCAA

Father's name — Jagdish Kumar

Teacher's name — Miss Deepa

ID — umak6902@gmail.com

① Binary number system एक electronic device है। इसलिए ये सिर्फ 0 और 1 को ही store करता है। इसका use computer में किसी भी numeric value को present करने के लिए होता। इसलिए computer binary number system को ही use करता है।

② Artificial intelligence computer का एक area है जो emphasises करता है creation of intelligence machines को जो human beings की तरह word और react करता है। कुछ activities computer द्वारा की जाती हैं जो include, speech & recognition etc.

Advertisement — Computer का use different - different fields में किया जाता है। इसका use advertisement के लिए भी किया जा सकता है जो कि companies करती है। इसका use करके companies अपने products को public में easily बताता है और process में काफी help होती है।

(3) Number systems — number system is used by computer. It is type some letters or words, the computer translates them in number as computers.

(1) Decimal no. system — decimal no. system ज्यादातर हम users के द्वारा किया जाता है। इसमें 0-109 तक के numbers आते हैं।

Ex. — 0, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9.

(2) Binary no. system — इसका use computer द्वारा किया जाता है।

Ex. — 0 & 1.

③ Octal no. system — इसमें 8 digits होते हैं। इसीलिए इसे Octal कहते हैं। [0 to 7]

Ex — 0, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7

④ hexa-decimal no. system — इसमें 16 digits होते हैं। इसीलिए इसे hexa-decimal कहते हैं। [0 to 9 & A-F]

Ex — 0, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, A, B, C, D, E, F / ~~10~~

⑤ Entertainment — Computer का use प्रत्येक field में किया जाता है। इसी प्रकार इसका use entertainment में भी किया जाता है।
ex — music, video, gaming etc

Banking — Computer का use banking में भी किया जाता है।

Ex — electronic money transfer, making deposit etc.

Business — इसका use Business में
 की काफी ज्यादा किया जाता है। इसका
 use करके businessman अपने खाते
 पिछले records रखा है, साथ ही
 business के loss या profit का
 भी पता चलता है।

Ex — Accounting, keeping all records etc.

⑤ Numbers system is used by
 computer. It is type some letters
 or words and the computer
 translates them in numbers
 as computer.

⑩ Decimal no. system — Decimal
 no. system hum beinge के द्वारा
 commonly use किया जाता है।
 जिसमें 10 digits होते हैं 0 to 9.

Ex — 0, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9

(ii) Octal no. system — इसमें 8 digits होते हैं। इसीलिए इसे octal कहते हैं जिसमें 0 to 7 तक के digits होते हैं।

Ex. — 0, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7.

(iii) Binary no. system — इसका use computer द्वारा किया जाता है जो कि एक electronic device है। इसमें सिर्फ दो ही digits होते हैं 0 to 1

Ex. — 0, 1.