اللهم صلي وسلم وبارك علي سيدنا محمد وعلي اله وأصحابه أجمعين







ممم جداً

هذا الملف للمراجعة السريعة واخذ الملاحظات عليه فقط ،لانه يحتوي على اقل من 20٪ مما يتم شرحه في الفيديوهات الاستعجال والاعتماد عليه فقط سوف يجعلك تخسر كميه معلومات وخبرات كثيره

يجب عليك مشاهدة فيديو الدرس كاملا

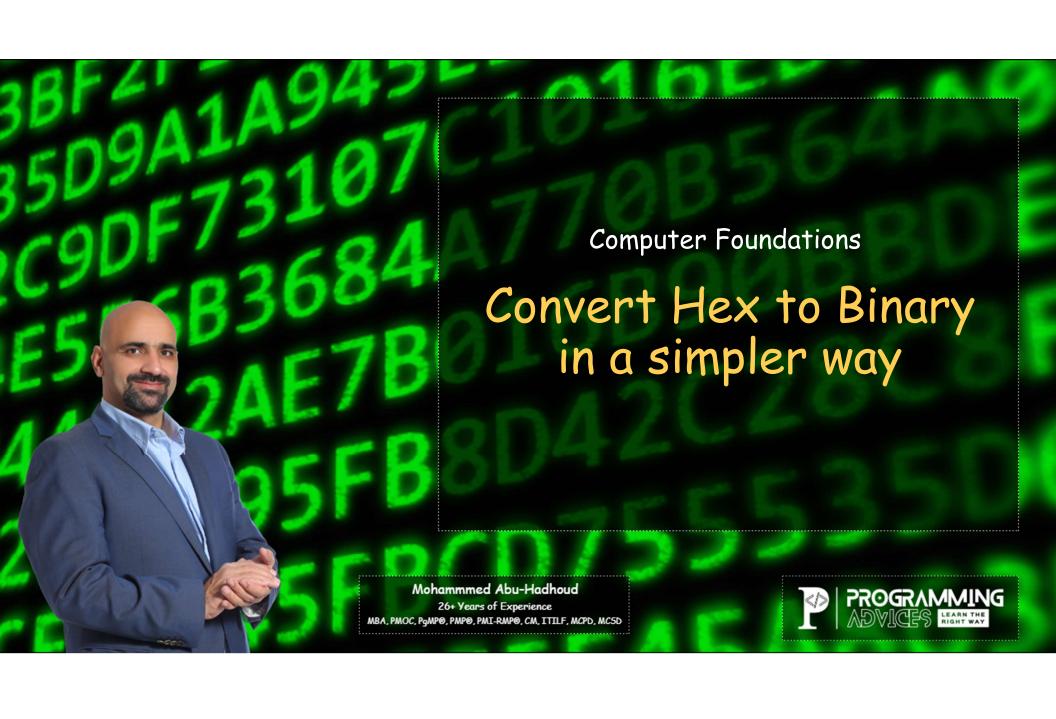
لاتنسى عمل لايك ومشاركة القناة لتعم الفائدة للجميع لا تنسونا من دعائكم

ProgrammingAdvices.com

Mohammed Abu-Hadhoud







Way 1:

How to Convert Hexa to Binary?

- Two steps:
 - 1. Convert hexa to decimal.
 - 2. Convert decimal to binary.

That's it.



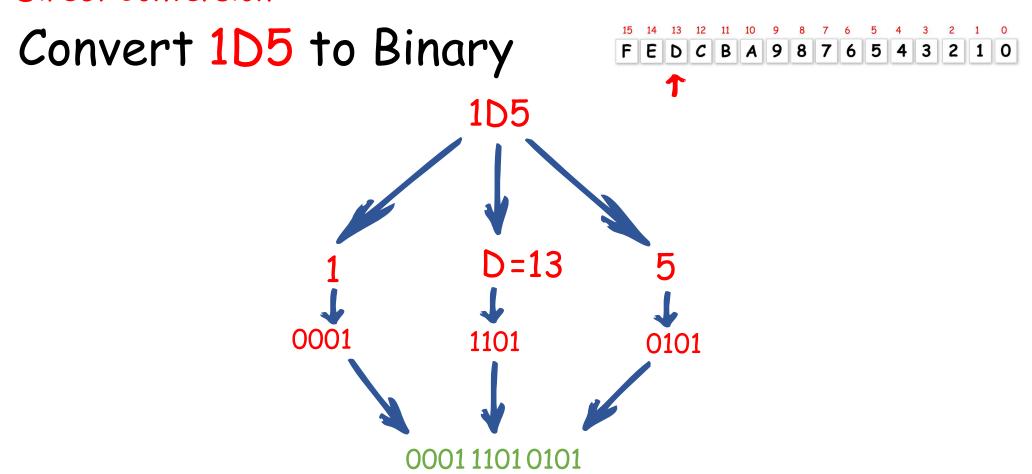
Way 2:

How to Convert Hexa to Binary?

Direct Conversion.

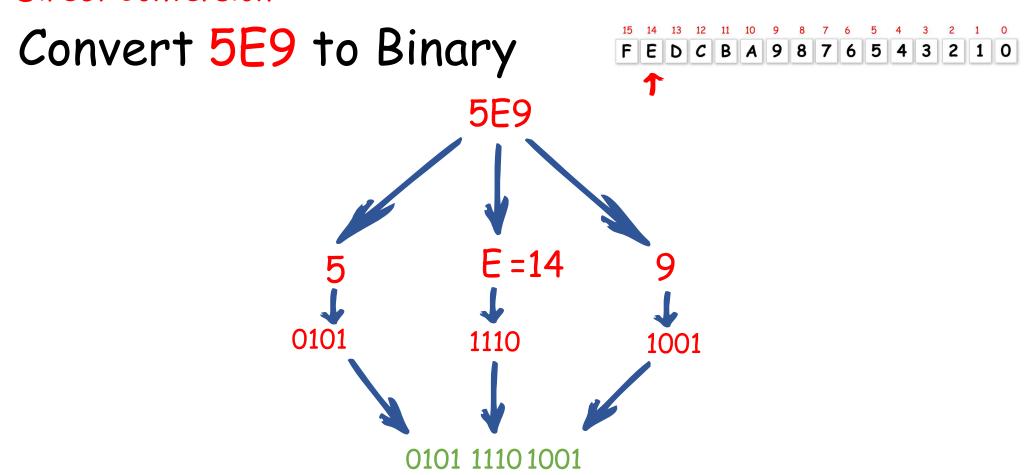


Direct Conversion:



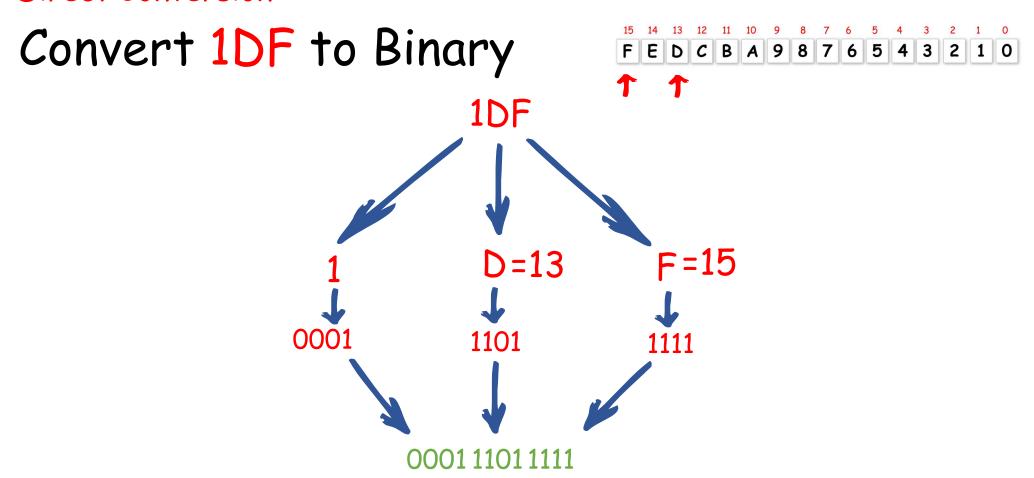


Direct Conversion:

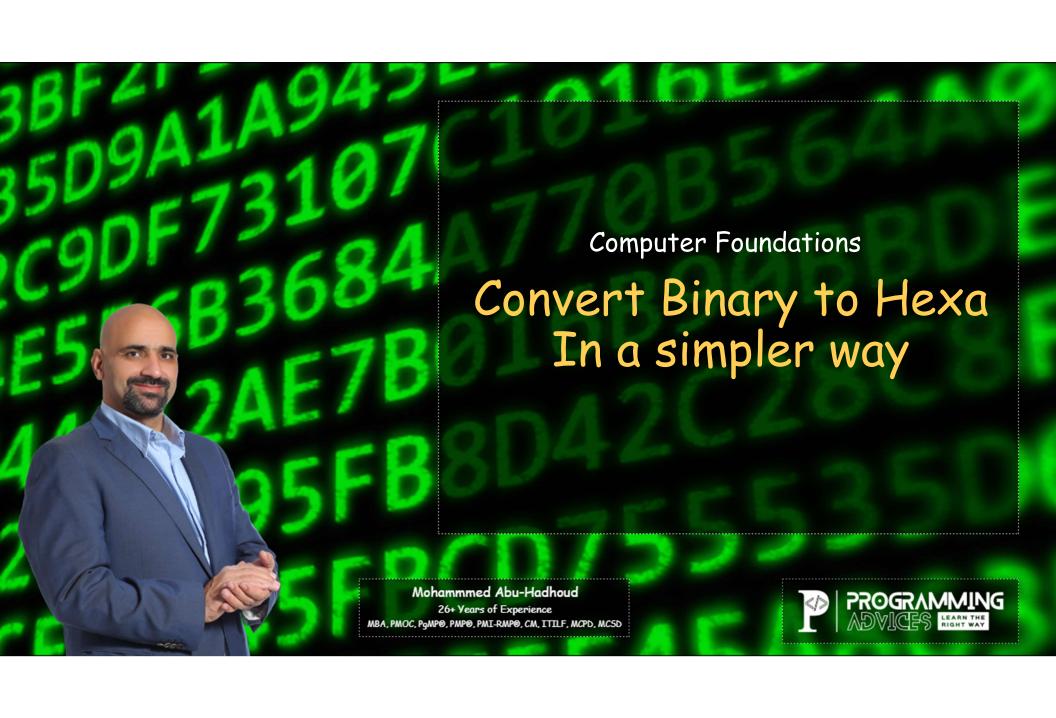




Direct Conversion:







Way 1:

How to Convert Binary to Hexa?

- Two steps:
 - 1. Convert Binary to Decimal.
 - 2. Convert Decimal to Hexa.

That's it.



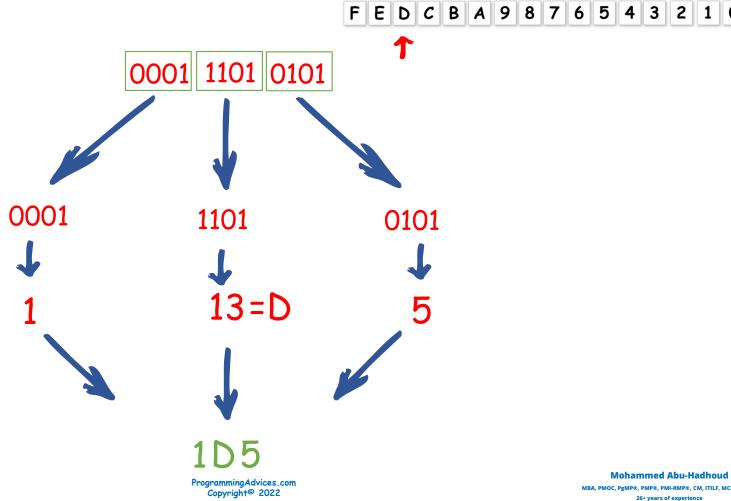
Way 2:

How to Convert Binary to Hexadecimal?

Direct Conversion.



Convert 000111010101 to Hexadecimal

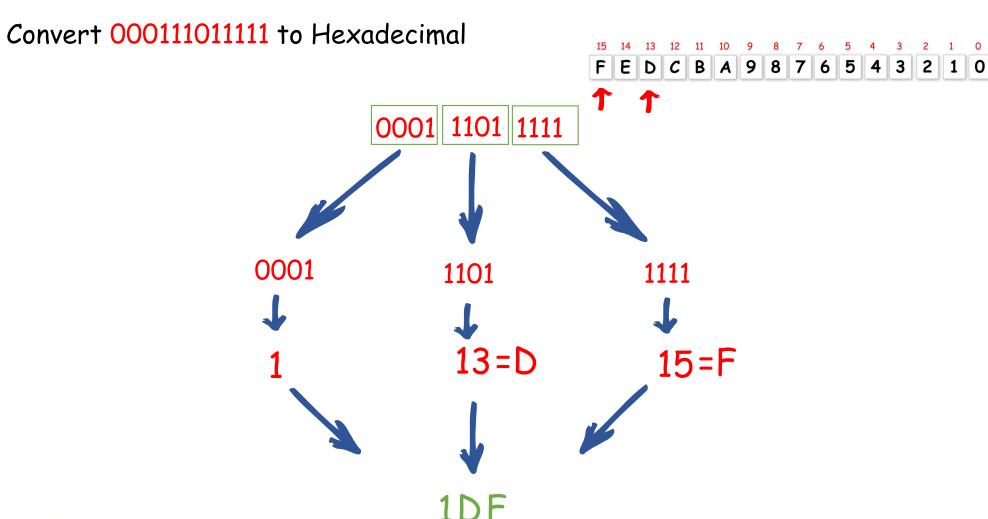


14 13 12 11 10 9



MBA, PMOC, PgMP®, PMP®, PMI-RMP®, CM, ITILF, MCPD, MCSD

26+ years of experience



ProgrammingAdvices.com Copyright© 2022



Mohammed Abu-Hadhoud

MBA, PMOC, PgMP®, PMP®, PMI-RMP®, CM, ITILF, MCPD, MCSD 26+ years of experience



1- Convert (Direct) those Hexadecimal numbers to Binary:

- 12A4
- 1C35
- 100
- 115*C*



2- Convert (Direct) those Binary numbers to Hexadecimal:

- 0001 0010 1010 0100
- 0001 1100 0011 0101
- 0001 0000 0000
- 0001 0001 0101 1100

حل اول وبعدها بص ع الحل





Solutions:

1:

- 12A4 → 0001 0010 1010 0100
- 1C35 → 0001 1100 0011 0101
- 100 → 0001 0000 0000
- $115C \rightarrow 0001\ 0001\ 0101\ 1100$



Solutions:

2:

0001 0010 1010 0100
→ 12A4

• 0001 1100 0011 0101 → 1*C*35

0001 0000 0000
→ 100

• 0001 0001 0101 1100 → 115*C*



Thank you ©

54 68 61 6E 6B 20 59 6F 75 20 3A 29

