

הפקולטה למדעי ההנדסה- המחלקה להנדסת תעשייה וניהול אוטומציה וייצור ממוחשב 364-1-3321 אוניברסיטת בן גוריון בנגב

נספחים:

נספח 1 - הוראות למפעיל

1. ראה את תפריט הפתיחה ובחר את האופציה הרלוונטית כרצונך:

Choose Conversion Direction:

- 1. Binary to Hexadecimal
- 2. Hexadecimal to Binary
- 3. Exit
- 1.1 על מנת להמיר מבסיס בינארי לבסיס הקסדצימלי הקש על כפתור "1" במקלדת.
- 1.2 על מנת להמיר מבסיס הקסדצימלי לבסיס בינארי הקש על כפתור "2" במקלדת.
 - 1.3 על מנת לצאת מהתוכנית לחץ על כפתור "3" במקלדת.
 - 1.4 לאחר בחירת באפשרות רלוונטית לחץ על כפתור "Enter" במקלדת.
 - 2. כתוב את המספר אותו תרצה להמיר.
 - 2.1 לחץ על כפתור "Enter" במקלדת.
 - 2.2 כעת יופיע במחשבון המספר המומר.
 - 3. ראה את תפריט הפתיחה בשנית ובחר באפשרות המתאימה עבורך.

Choose Conversion Direction:

- 1. Binary to Hexadecimal
- 2. Hexadecimal to Binary
- 3. Exit

4. במידה ונבחרה אפשרות היציאה, ראה יציאה מהתוכנית:

Exiting the program. Goodbye!



הפקולטה למדעי ההנדסה- המחלקה להנדסת תעשייה וניהול אוטומציה וייצור ממוחשב 364-1-3321 אוניברסיטת בן גוריון בנגב

דוגמת הרצה - עבור מעבר מבסיס הקסדצימלי לבסיס בינארי

1. הפעלת התוכנית:

Choose Conversion Direction:

- 1. Binary to Hexadecimal
- 2. Hexadecimal to Binary
- 3. Exit
- 1.2 הקשה על מקש "2" במקלדת המרה מבסיס הקסדצימלי לבסיס בינארי:

Choose Conversion Direction:
1. Binary to Hexadecimal

- 2. Hexadecimal to Binary
- 3. Exit

2

2. כתיבת המספר שנרצה להמיר וקבלת הפלט:

Enter hexadecimal number: AAFF Binary: 1010101011111111

3. הצגת התפריט בשנית ולחיצה על מקש "3" במקלדת:

- Binary to Hexadecimal
- Hexadecimal to Binary
- 3. Exit

3

Exiting the program. Goodbye!