

:Read Me

הוראות המפעיל:

בעת הפעלת התוכנית, יוצג תפריט עם שלוש אפשרויות:

1. המרה מבינארי להקסדצימלי

2. המרה מהקסדצימלי לבינארי

3. יציאה מהתוכנית

יש לבחור את האפשרות הרצויה על ידי הקלדת המספר המתאים (1, 2 או 3). לאחר מכן תתבקש להזין מספר בפורמט הנדרש. התוכנית בודקת אם הקלט תקין ומחזירה את התוצאה בהתאם. במקרה של שגיאה או קלט לא חוקי, תופיע הודעת שגיאה ותינתן אפשרות לנסות שוב. בסיום, ניתן לחזור לתפריט הראשי או לצאת מהתוכנית. בעת הזנת מספר בינארי, ניתן להשתמש רק בתווים 0, 1 ו- נקודה עשרונית אחת בלבד (אם יש שבר). יש לוודא שהמספר לא ארוך מ-128 תווים, אחרת תתקבל הודעת שגיאה. בעת הזנת מספר הקסדצימלי, ניתן להשתמש רק בתווים 0-9 ו-A-F וגם כאן מותרת נקודה אחת בלבד אם מדובר במספר עם שבר. האורך המקסימלי של קלט הקסדצימלי הוא 32 תווים. במקרה של קלט לא חוקי או חריגה מהמגבלות, התוכנית תתריע ותאפשר למשתמש לנסות שוב.