Ex3

הטווח בין 0 ל4,294,967,295 כולל.

זהו הטווח כי זה בעצם אינטגר שיכול להיות רק חיובי לכן מסתכלים רק על הטווח החיובי של אינטגר

בגלל ששזה באותו גודל זה מכיל את אותה כמות מספרים לכן 4,294,967,295 מספרים וזה רק חיובי אז .

Ex4

4,294,967,295 בגלל overflow המספר יוצא מהמינמום שלו לכן הולך למקסימום.

Ex5

הפלט : s = 1 ,i=65537 , f= 65537.000000 c=0

הסבר : הפלט של S הוא אחד בעקבות overflow שהמקסימום הוא 65535 לאחר מכן מוסיפים עוד 2 כלומר 0 ואז 1 בגלל זה התשובה 1 f זה בעצם מוסיף לו את הנוקדה ו6 אפסים אחריה כלומר הסבה לfloat ,C בעצם מה שעושים בודקים את השארית שהיא 1 ובפרינטאפ רשום %d כלומר הסבה מכאר לאינט ולכן יודפס 1.

Ex6

הבעיה היא כשכאשר דניאל הגדיר את המשתנה AGE הוא עשה נקודה פסיק בסיומו כך

שבmyAge הוא לא מוסיף את ה1 בגלל שהוא לא ממשיך לקרוא בגלל שזה נגמר אחרי ה15  
בעקבות ה;

Ex9

אפשרות ראשונה להכפיל את 5 או את 2 בfloat – הסבה גלויה  
אפשרות שניה לשנות את 5 ל5.0 או את 2 ל 2.0