

יש חזקת אחדות של המספרים של \mathbb{Z} ושל \mathbb{Q} .
 אם a ו- b מספרים של \mathbb{Z} אז $a+b$ גם כן.
 אם a ו- b מספרים של \mathbb{Q} אז $a+b$ גם כן.
 מה המסקנה?

כל מספר של \mathbb{Z} הוא מספר של \mathbb{Q} .
 כל מספר של \mathbb{Q} הוא מספר של \mathbb{Z} .
 $x+y \neq x+z$ אם $y \neq z$

מחזוריות - כל מספר של \mathbb{Z} הוא מספר של \mathbb{Q} .

מחזוריות של המספרים

$(\mathbb{Z}, +)$ - מחזוריות של \mathbb{Z} כמספר

כל המספרים של \mathbb{Z} הם מספרים של \mathbb{Q} .
 אם x, y, z מספרים של \mathbb{Z} אז $x+y \neq x+z$ אם $y \neq z$.

שנים 2 פונקציה -

החורגים מכלל - כל המעורב לא נכנס ואם סבבים
שנים 2 פונקציה - כל המעורב לא נכנס ואם סבבים
החורגים מכלל - כל המעורב לא נכנס ואם סבבים
שנים 2 פונקציה - כל המעורב לא נכנס ואם סבבים