

## ראשוניים בראשוניים

בשנת 1742 העלה המתמטיקאי הרוסי כריסטיאן גולדבך השערה,  
שכל מספר זוגי (חוץ מהמספר 2) הוא סכום של שני מספרים ראשוניים.

רשמו שני מספרים ראשוניים שסכומם הוא המספר הזוגי הנתון.

עבור כל מספר נתון, קיימת יותר מאפשרות אחת.

רשמו את כל האפשרויות שמצאתם לכל מספר.

לדוגמה:

18
$7 + 11 = 18$
$5 + 13 = 18$

32	16	22
24	34	40
42	50	38