

ראשוניים בראשוניים- השערת גולדברג

בשנת 1742 העלה המתמטיקאי הרוסי כריסטיאן גולדברג 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, מצאו 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