

חוברת התרגילים של אתר תרגילים!

חוברת עבודה באלגברה לכיתות ז

הסברים ופתרונות מופיעים בסרטוני ההסבר באתר תרגילים www.targilim.com

המושג משוואה והפתרון

נלקח מתרגול (08א) - המושג משוואה והפתרון

א. נתונים שני מספרים אשר הסכום ביניהם שווה ל-480.

מספר אחד גדול מהשני פי 4. כמה שווה כל אחד מהמספרים?

ב. יואב וסיון הם אחים, יואב גדול מסיון ב-11 שנה.

כל הזכויות שמורות לאתר תרגילים!

נלקח מתרגול (08ב)- המושג משוואה והפתרון

ג. סכום שני מספרים הוא 105. מספר אחד גדול מהשני ב-15.

מה ערכו של כל אחד מהמספרים?

ד. פתרו :

$$10(2x - 3) - 12x = 18$$

נלקח מתרגול (ג08) - המושג משוואה והפתרון

ה. רועי קרא ספר ביומיים, ביום השני הוא קרא 50 עמודים פחות מהיום השני.

בספר ישנם 170 כמודים, כמה עמודים קרא בכל יום?

ו. פתרו:

$$3(4x + 2.5) = 31.5$$