

בעיות גיל

שאלות

1. אם מבוגרת מבתה ב-31 שנים. סכום הגילים של האם והבת הוא 47. בנות כמה האם והבת?
2. אח צעיר מאחותו ב-5 שנים. סכום הגילים שלהם 19. בני כמה האח והאחות?
3. גיל האבא פי 2 מגיל הבן. בעוד 3 שנים סכום הגילים שלהם יהיה 69. בני כמה האבא והבן כיום?
4. האב הוא בן 50 ובנו בן 20. לפני כמה שנים גיל האב היה פי 3 מגיל הבן?
5. אלון מבוגר מאיתי ב-4 שנים לפני 5 שנים היה אלון מבוגר פי 2 מאיתי. בני כמה אלון ואיתי היום?
6. גיל האב הוא פי 4 מגיל הבן. בעוד 8 שנים יהיה גיל האב פי $2\frac{1}{2}$ מגיל הבן. בני כמה האב והבן כיום?
7. גיל האב גדול פי 4 מגיל בתו. אם נחסר מהגיל של האב בעוד 5 שנים את הגיל של הבת לפני 5 שנים נקבל 49. חשבו את הגילים של האב והבת כיום.
8. גיל האם גדול פי 3 מגיל בניה התאומים. בעוד 3 שנים יהיה סכום הגילאים של האם ושל התאומים 59. מצא את גיל האם והילדים כיום.

תשובות

- | | | | | |
|----------|-----------|-----------|-----------|----------|
| 1. 39, 8 | 2. 12, 7 | 3. 42, 21 | 4. 5 שנים | 5. 13, 9 |
| 6. 32, 8 | 7. 52, 13 | 8. 30, 10 | | |

בהצלחה!

X קסטרא

אלאריק שפררץ שיש יותר כלבים מאנשים.

