



**אלגברה בסיסית**

**שיעור: פירוק לגורמים של ביטוי אלגברי - דף עבודה מס' 1**

מה פירוש המונח "גורם" במתמטיקה? תן דוגמאות.

---



---

**פרק לשני גורמים כל אחד מהמספרים הבאים:**

- |            |            |            |
|------------|------------|------------|
| 15 = _____ | 30 = _____ | 20 = _____ |
| 50 = _____ | 80 = _____ | 14 = _____ |
| 64 = _____ | 16 = _____ | 77 = _____ |
|            | 27 = _____ | 62 = _____ |

**מצא מספר דרכים שונות לפרק את המספרים הבאים לשני גורמים:**

- |            |            |            |
|------------|------------|------------|
| 30 = _____ | 30 = _____ | 30 = _____ |
| 40 = _____ | 40 = _____ | 40 = _____ |
| 60 = _____ | 60 = _____ | 60 = _____ |
|            | 50 = _____ | 50 = _____ |
| 45 = _____ | 45 = _____ | 45 = _____ |

**פרק את המספרים הבאים לשלושה גורמים:**

- 50 = \_\_\_\_\_      60 = \_\_\_\_\_