

## פירוק ביטויים לגורמים 10 תרגילים אינטראקטיביים

תרגיל 3.1	פרקו לגורמים את הביטוי: $11c + 11b$
תרגיל 3.2	פרקו לגורמים את הביטוי: $n \cdot c + n \cdot b$
תרגיל 3.3	פרקו לגורמים את תלת-האיבר הבא: $3x - 30y + 54z$
תרגיל 3.4	פרקו לגורמים את הדו-איבר הבא: $5m \cdot n - 50m \cdot k$
תרגיל 3.5	פרקו לגורמים את הדו-איבר הבא: $18a^2 \cdot b + 27b^3$
תרגיל 3.6	פרקו לגורמים את הדו-איבר הבא: $6n^{10} - 20n^5$
תרגיל 3.7	פרקו לגורמים את הדו-איבר הבא: $9x^5 \cdot y^4 + 33y^9$
תרגיל 3.8	פרקו לגורמים את התלת-איבר: $12x^4 \cdot y^{13} - 18x^9 \cdot y^9 + 33x^{17} \cdot y^2$
תרגיל 3.9	פרקו לגורמים את הביטוי מהסוג הבא: $11x \cdot y(x - a) - 8(x - a)$
תרגיל 3.10	פרקו לגורמים את הביטוי מהסוג הבא: $a^3(3m - 8) + (3m - 8)$