

טכניקה אלגברית

20 תרגילים אינטראקטיביים

תרגיל 8.1	פשטו את הביטוי: $17a + 16a - 72a$
תרגיל 8.2	פשטו את הביטוי הבא: $28x - 57x + 61x - 52x + 29x - 18x$
תרגיל 8.3	פשטו את הביטוי האלגברי: $27x^2 - 50x^2 - 51x^2$
תרגיל 8.4	פשטו את הביטוי האלגברי הבא: $27x - 16y + 59x - 34y$
תרגיל 8.5	פשטו את הביטוי הבא: $12m - 20n + 50m + 47 - 20n + 8$
תרגיל 8.6	פשטו את הביטוי האלגברי: $6a^2 + 13a \cdot b - a^2 + 6a \cdot b$
תרגיל 8.7	פשטו את הביטוי האלגברי הבא: $54a^2 + 55b + 76a^2 - 29b$
תרגיל 9.1	חשבו את המכפלה: $9c \cdot 7$
תרגיל 9.2	חשבו את המכפלה: $9 \cdot t \cdot (-11)$
תרגיל 9.3	חשבו את המכפלה: $5m \cdot 12n$
תרגיל 9.4	חשבו את המכפלה: $6c(-10)d \cdot 16$
תרגיל 9.5	חשבו את המכפלה: $-6k(-12k)$

תרגיל 9.6	חשבו את המכפלה: $4kt \cdot 12kn$
תרגיל 9.7	חשבו את המכפלה: $5x \cdot y(-12x \cdot z)(-13y \cdot z)$
תרגיל 9.8	כפלו: $x^6 \cdot x^3$
תרגיל 9.9	כפלו: $8 \cdot y^4 \cdot (-8) \cdot y^2 \cdot 16 \cdot y$
תרגיל 9.10	כפלו: $7x^3 \cdot y^6 \cdot 12x^6 \cdot y^5 \cdot 14x \cdot y$
תרגיל 9.11	כפלו: $10x(3x \cdot y^2)^4$
תרגיל 9.12	כפלו: $20x(5x \cdot y^2)^2 \cdot (z^8 y)^2$
תרגיל 9.13	כפלו: $(x \cdot y)^2(3y^2)^3 \cdot (z \cdot y^3)^6$