

משוואות עם סוגריים 10 תרגילים אינטראקטיביים

תרגיל 6.1 פתרו את המשוואה הבאה: $3x+7\cdot(3x-3)=-93$

תרגיל 6.2 פתרו את המשוואה הבאה: $5x+5-6\cdot(x-2)=14+2\cdot(2-x)$

תרגיל 6.3 פתרו את המשוואה הבאה:
 $4\cdot(3-4x)-3\cdot(4x-3)=5\cdot(4x+4)-3\cdot(4x+3)+118$

תרגיל 6.4 פתרו את המשוואה הבאה: $4x-5\cdot(3+4\cdot(3x-2))=4x-215$

תרגיל 6.5 פתרו את המשוואה הבאה:
 $4\cdot(3x+4\cdot(2x+2))-6\cdot(3\cdot(2x-2)-4)=84$

תרגיל 6.6 פתרו את המשוואה הבאה: $x^2-x\cdot(2+x)=10$

תרגיל 6.7 פתרו את המשוואה הבאה: $5x\cdot(1-4x)+65=20\cdot(-x^2+2x-2)$

תרגיל 6.8 פתרו את המשוואה הבאה: $(4x-3)\cdot(x+2)=x\cdot(4x+5)-6$

תרגיל 6.9 פתרו את המשוואה הבאה: $(5x+3)^2=25x^2-111$

תרגיל 6.10 פתרו את המשוואה הבאה: $(3x-4)^2=(3x-2)\cdot(3x+2)+116$