

משוואות

1. $2x + 6 = 28$		2. $5x - 6 = 39$	
מהי הפעולה <u>הראשונה</u> שעלינו לבצע על אגפי המשוואה?	מהי הפעולה <u>השנייה</u> שעלינו לבצע על אגפי המשוואה?	מהי הפעולה <u>הראשונה</u> שעלינו לבצע על אגפי המשוואה?	מהי הפעולה <u>השנייה</u> שעלינו לבצע על אגפי המשוואה?
א. $/+6$ ב. $/-6$ ג. $/:2$ ד. $/\cdot 2$	א. $/+6$ ב. $/-6$ ג. $/:2$ ד. $/\cdot 2$	א. $/+6$ ב. $/-6$ ג. $/:5$ ד. $/\cdot 5$	א. $/+6$ ב. $/-6$ ג. $/:5$ ד. $/\cdot 5$
הפתרון של המשוואה: $X = 11$ $x = 17$ $x = 8$		הפתרון של המשוואה: $X = 6.5$ $x = 9$ $x = 8$	
3. $-7x + 10 = 80$		4. $8x - 1 = -33$	
מהי הפעולה <u>הראשונה</u> שעלינו לבצע על אגפי המשוואה?	מהי הפעולה <u>השנייה</u> שעלינו לבצע על אגפי המשוואה?	מהי הפעולה <u>הראשונה</u> שעלינו לבצע על אגפי המשוואה?	מהי הפעולה <u>השנייה</u> שעלינו לבצע על אגפי המשוואה?
א. $/+10$ ב. $/-10$ ג. $/:(-7)$ ד. $/\cdot(-7)$	א. $/+10$ ב. $/-10$ ג. $/:(-7)$ ד. $/\cdot(-7)$	א. $/+1$ ב. $/-1$ ג. $/:8$ ד. $/\cdot 8$	א. $/+1$ ב. $/-1$ ג. $/:8$ ד. $/\cdot 8$
הפתרון של המשוואה: $X = 10$ $x = -10$ $x = -11$		הפתרון של המשוואה: $X = -4.5$ $x = 4$ $x = -4$	

משוואות

5. $-3x + 6 = -15$		6. $-2x + 17 = 17$	
מהי הפעולה <u>הראשונה</u> שעלינו לבצע על אגפי המשוואה?	מהי הפעולה <u>השנייה</u> שעלינו לבצע על אגפי המשוואה?	מהי הפעולה <u>הראשונה</u> שעלינו לבצע על אגפי המשוואה?	מהי הפעולה <u>השנייה</u> שעלינו לבצע על אגפי המשוואה?
א. $/+6$ ב. $/-6$ ג. $/: (-3)$ ד. $/\cdot (-3)$	א. $/+6$ ב. $/-6$ ג. $/: (-3)$ ד. $/\cdot (-3)$	א. $/+17$ ב. $/-17$ ג. $/: (-2)$ ד. $/\cdot (-2)$	א. $/+17$ ב. $/-17$ ג. $/: (-2)$ ד. $/\cdot (-2)$
הפתרון של המשוואה: $X = 7$ $x = -7$ $x = 3$		הפתרון של המשוואה: $X = 1$ $x = 0$ $x = -2$	
7. $-5x - 7 = 33$		8. $-x + 25 = 14$	
מהי הפעולה <u>הראשונה</u> שעלינו לבצע על אגפי המשוואה?	מהי הפעולה <u>השנייה</u> שעלינו לבצע על אגפי המשוואה?	מהי הפעולה <u>הראשונה</u> שעלינו לבצע על אגפי המשוואה?	מהי הפעולה <u>השנייה</u> שעלינו לבצע על אגפי המשוואה?
א. $/+7$ ב. $/-7$ ג. $/: (-5)$ ד. $/\cdot (-5)$	א. $/+7$ ב. $/-7$ ג. $/: (-5)$ ד. $/\cdot (-5)$	א. $/+25$ ב. $/-25$ ג. $/: (-1)$ ד. $/\cdot (-1)$	א. $/+25$ ב. $/-25$ ג. $/: (-1)$ ד. $/\cdot (-1)$
הפתרון של המשוואה: $X = -4$ $x = 8$ $x = -8$		הפתרון של המשוואה: $X = 11$ $x = -11$ $x = 39$	