

תרגיל 2

שאלה 1 – פתרו את המשוואה וכתבו אם התשובה נכונה או לא :

(א

$$12+4x=19-3x \quad _$$

$$12+7x=19 \quad _$$

$$7x=7 \quad _$$

$$x= \quad _$$

התשובה של המשוואה היא $x=7$: _____

(ב

$$3(3x-5)=30 \quad _$$

$$3x-5=10 \quad _$$

$$3x=15 \quad _$$

$$x= \quad _$$

התשובה של המשוואה היא $x=3$: _____

שאלה 2 - סמנו את המשוואות שפתרונה $x=2$ (יש יותר מתשובה אחת) :

$$x-3=5x-11$$

$$7x-13=4-2x$$

$$5(5x-5)=25$$

$$4(-3+x)=24$$