

ДОМАШНА РАБОТА (трето ниво)

ДВА ЧЕКОРИ СО РАВЕНКИ ДО САДОКУ

Име и презиме _____

_____одд

Секоја колона и редица ги содржи природните броеви од 1 до 9 без повторување. Исто така секој магичен квадрат содржи природните броеви од 1 до 9 без повторување. За да ја решиш играта ќе ти помогнат решенијата на линеарните равенки. Во секое решение се крие број, бројот замени го со соодветната буква.

		9	A			4		B
C		7	8	D	3	9	E	
3	6	F		1			5	8
	7		6	G	4	H	8	
I	J	4				1		
	2		5		1		9	
7	4			2		K	3	9
L		8	3		7	6		
		3				2		

A. $-3x - 10 = -31$

B. $-25 = -10 - 5x$

C. $x + 2 = 2(x - 1)$

D. $3x + 9 = 4x + 3$

E. $6x - 14 = 2 - 2x$

F. $x - 2 = 0$

G. $-x + 3 = 2x - 6$

H. $-10x - 40 = 3(x - 35)$

I. $31 = -12x + 91$

J. $\frac{x-1}{2} = \frac{x}{3}$

K. $-29 + x = 3(1 - x)$

L. $\frac{2x+2}{6} = \frac{x+3}{5}$

предметен наставник Милена Крстеска