**ΑΣΚΗΣΕΙΣ**

1. Να γράψετε με απλούστερο τρόπο τις μαθηματικές εκφράσεις.

α. χ+χ+χ β. 5κ+3κ γ.7σ-5σ δ.α+5α ε. 5β-β

στ. 3χ+2χ+7χ ζ. 5χ+3χ-χ η.2χ+3χ+5κ-3κ θ. 2α+5β+3α+β

ι. 5+χ+3κ+2+5χ+κ

1. Να λύσετε τις εξισώσεις

α. χ+3=7 β. 11+χ=20 γ. χ-10=32 δ. 14-χ=2 ε. 3\*χ=6 στ. χ\*5=40

ζ. χ:7=3 η. 32:χ=8

1. Να λύσετε τις εξισώσεις

α. χ+3,2=5,6 β. 2,31-χ=0,72 γ.5,6=4\*χ δ. 3,04=κ-1,2 ε.6,6:χ=2,2

1. Να λύσετε τις εξισώσεις

α. $\frac{3}{5}+κ=1$ β. $\frac{5}{3}-χ=\frac{3}{2}$ γ. $\frac{2}{3}\*κ=\frac{4}{5}$ δ. $3\*y=\frac{5}{4}$ ε. $10:χ=\frac{5}{3}$

1. Να λύσετε τις εξισώσεις

α. $\frac{χ}{3}=\frac{5}{2}$ β. $\frac{λ}{5}=2$ γ. $\frac{3}{χ}=7$ δ. $\frac{3}{5}=\frac{7}{χ}$ ε. $\frac{κ}{3}=\frac{2}{5}$ στ. 5=$\frac{χ}{3}$

1. Να λύσετε τις εξισώσεις

α. 3χ+5=11 β.χ+3χ+5=13 γ.5χ-4χ+7-3=8 δ. 5+3κ-κ+7=8+9 ε. 5+3λ-2λ+7=23

1. Να λύσετε τις εξισώσεις

α. 5(χ+2)=15 β. 7(χ+2)+5(3+χ)=30 γ. 3(χ+1)+5(2+χ)=18 δ.5(χ+1)+2(3+χ)=17

1. Να λύσετε τις εξισώσεις

α. $1-\frac{χ}{3}=\frac{1}{4}$ β. $\frac{χ+1}{2}=\frac{5}{3}$ γ. $\frac{5χ-1}{3}=2$ δ. $\frac{χ+2}{5}+1=\frac{3}{2}$ ε. $\frac{χ}{5}-\frac{χ}{6}=1$