1) Rešite sistem enačb na zamenjalni način 2x + 3y - 13=0, 5y - 4x = 7

in napravite preizkus.

2) Obravnavajte enačbo : 2ax ( a+1) = 3a (1+x).

3) Očetova in sinova starost sta v razmerju 9 : 2 . Mati je za 6 let mlajša od očeta . Čez 2 leti  
 bosta imela oče in mati skupaj 7-krat toliko let kot sin. Koliko so stari danes ?

4) Izračunajte :+ 2 - + =

5) Imenovalec ulomka je za 5 manjši od števca. Če števec pomnožiš z 2 in imenovalec z 21,

dobi ulomek vrednost . Izračunaj prvotni ulomek!

*ALI*

5) Po 8% podražitvi je cena enega litra bencina 1,21 €. Koliko smo plačali za 45 litrov  
 pred podražitvijo?

5x 20 %