Preglej včerajšnje rešitve in popravi!

1a) Ugotovi še za enačbe:

 x + x = 2x 5(n – 4) = 5n – 4 (x – 3)2 = x2 + 6x – 9 (a - 5)(a + 5) = a2  - 25

 2x = 2x 5n – 20 $\ne $ 5n – 4 x2 – 6x + 9 $\ne $x2 + 6x – 9 a2 - 25 = a2 – 25

 $R=R $ enačbi nimata rešitve $R=R$

 Identična identična

DN UČBENIK str. 39/ 9de

2) 3x + 9 = 21 / - 9 8x – 4 = 20 / + 4

 3x = 21 – 9 8x = 20 + 4

 3x = 12 / : 3 8x = 24/ : 8

 x = 12 : 3 x = 24 : 8

 x = 4 x = 3

 $R=\left\{4\right\}$ $R=\left\{3\right\}$

Danes si bomo pogledali reševanje enačb, kar si si pogledal – a v učbeniku.

**REŠEVANJE ENAČB**

1. Reši enačbe.

5x + 6 = - 3x – 18 člen z neznanko prenesemo na levo, število pa na desno 5x + 3x = - 18 – 6 pri prenašanju se predznak spremeni

 8x = -24 / : 8 poenostavimo levo in desno stran in delimo s faktorjem pri neznanki

 x = - 24 : 8

 x = - 3

 $R=\left\{-3\right\}$

Enako rešuj enačbe:

2x – 5 = 13 – x 7x + 14 = 6x + 17 4x + 8 = 7x – 7

1. Reši enačbe in naredi preizkus.

5x – 13 = 3x – 5 12x – 5 = 8x + 11 15y + 15 = 20y + 10

5x – 3x = - 5 + 13

 2x = 8 / :2

 x = 8 : 2

 x = 4

 $R=\left\{4\right\}$

P: L: 5x – 13 = D: 3x – 5 =

 = 5.4 – 13= = 3.4 – 5=

 = 20 – 13 = = 12 – 5=

 = 7 = 7

DN

V DZ str. 90/3

str. 92/ 6ab

 str. 93/7

Današnje delo v šolskem zvezku pošlji danes **do 22.00.**

**DN pošlji do 30. 10. 2020.**

**Oddajati morate delo v šolskem zvezku in DN.**

**Med počitnicami uredite zapiske, naredite naloge in pošljite, kar še niste. Moram pa vas pohvaliti, ker razen enega vsi vestno oddajate.**

**Po počitnicah se dobimo preko ZOOM.**

***Želim vam lepe počitnice, ostanite zdravi in bodite odgovorni.***