

Lijep pozdrav svima!

Nastavljamo dalje s rješavanjem sustava dviju linearnih jednadžbi s dvjema nepoznicama. Koristit ćemo sljedeću poveznicu:

[https://edutorij.e-skole.hr/share/proxy/alfresco-noauth/edutorij/api/proxy-guest/b504e46e-b7a7-4770-bcae-f6b108769a03/html/10632 Svodenje sustava na standardni oblik.html](https://edutorij.e-skole.hr/share/proxy/alfresco-noauth/edutorij/api/proxy-guest/b504e46e-b7a7-4770-bcae-f6b108769a03/html/10632_Svodenje_sustava_na_standardni_oblik.html)

- 1.) U bilježnicu napišite datum (30.3.) i školski rad
- 2.) Napišite naslov: ***Svodenje sustava na standardni oblik***
- 3.) Pročitajte uvod i prisjetite se kako smo rješavali linearne jednadžbe s jednom nepoznicom.
- 4.) Prepišite i riješite Kolekciju zadataka 1.
- 5.) Riješite Zadatak 5. na računalu, a u bilježnicu prepišite:

Za sustave napisane u obliku

$$ax + by = c$$

$$dx + ey = f$$

gdje su racionalni brojevi  $a, b, c, d, e, f$  koeficijenti sustava, a  $x$  i  $y$  nepoznanice, kažemo da su napisani u **standardnom obliku sustava dviju linearnih jednadžbi s dvije nepoznanice.**

- 6.) Riješite Kolekciju zadataka 2. na računalu.
  - 7.) Riješite i prepišite Primjer 1. i Zadatak 8. (u bilježnicu)
  - 8.) Riješite i prepišite Primjer 2. i Zadatak 9. (u bilježnicu)
  - 9.) Riješite i prepišite Primjer 3. i Kolekciju zadataka 3. (u bilježnicu)
- Ovo su vaši zadaci za dva sata, dakle imate vremena do srijede ( 1.4.).

LP