**04 ALGEBRSKI IZRAZI, ENAČBE IN NEENAČBE**

**04F Linearne neenačbe**

**NAVODILA ZA DELO**

Pri učenju uporabljaj učbenik Vega 1, i-učbenik za matematiko v 1. letniku gimnazije. Do učbenika dostopaš na povezavi <https://eucbeniki.sio.si/vega1/index.html>.

1. Preberi besedilo, odgovori na vprašanja in reši naloge na straneh 479-485. Povzetek zapiši v zvezek.
2. S pomočjo povzetka na strani 486 dopolni svoj povzetek v zvezku.
3. Reši naloge na straneh 487-489.
   1. Naloge 1, 2, 3, 9 (za oceno 2)
   2. Naloge 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16 (za oceni 3 ali 4)
   3. Nalogi 17, *18* (za oceno 5)
4. *Preberi besedilo, odgovori na vprašanja in reši naloge na straneh 490-492. Povzetek zapiši v zvezek.*
5. *S pomočjo povzetka na strani 499 (levo) dopolni svoj povzetek v zvezku.*
6. *Reši naloge na straneh 500-501.*
   1. *Nalogo 1 (za oceno 2)*
   2. *Nalogi 2, 3 (za oceni 3 ali 4)*
   3. *Naloge 4, 5, 6, 7, 8 (za oceno 5)*

**SAMOVREDNOTENJE**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Uporabljam pravila za tvorbo ekvivalentnih neenačb ter korake reševanja neenačb utemeljim.** | Slikovni rezultat za SMILEY | Slikovni rezultat za SMILEY | Slikovni rezultat za SMILEY |
| Primer naloge:  Reši neenačbo in dopolni.   |  |  | | --- | --- | |  | Na obeh straneh neenačbe odštejemo . | |  | Neenačbo uredimo. | |  | Na obeh straneh neenačbe odštejemo . | |  | Neenačbo uredimo. | |  | Rešitev neenačbe. | | | | |
| **Prepoznam in rešim linearno neenačbo.** | Slikovni rezultat za SMILEY | Slikovni rezultat za SMILEY | Slikovni rezultat za SMILEY |
| Primera nalog:  Ugotovi, ali je dana neenačba linearna.   |  |  | | --- | --- | | Neenačba | da/ne | |  |  | |  |  | |  |  |   Reši neenačbe. | | | |
| ***Obravnavam preproste linearne neenačbe s parametrom.*** | Slikovni rezultat za SMILEY | Slikovni rezultat za SMILEY | Slikovni rezultat za SMILEY |
| Primera nalog:  *Katera od naštetih trditev ne ustreza rešitvi neenačbe*  *?*  *je parameter, je neznanka.*   1. *Če je , je .* 2. *Če je , ima neenačba neskončno mnogo rešitev.*   *Obravnavaj neenačbo .* | | | |

Vir nalog: Vega 1, i-učbenik za matematiko v 1. letniku gimnazij

**04 ALGEBRSKI IZRAZI, ENAČBE IN NEENAČBE**

**04F Linearne neenačbe**

**Na osnovi ugotovitev pri samovrednotenju dopolni spodnjo tabelo.**

|  |  |
| --- | --- |
| **DOBRO ZNAM …** | **TEŽAVE IMAM …** |
|  |  |

**Izdelaj načrt: kdaj, kje in kako boš usvojil vsebine, ki jih še ne obvladaš.**

|  |
| --- |
| KDAJ? |
| KJE? |
| KAKO? |