|  |
| --- |
|  **PRIPRAVA NA VZGOJNO-IZOBRAŽEVALNO DELO** |
| Strojna šola PtujUčiteljica: mag. Melita Šemrl | Predmet: matematikaRazred: 3.a2 | Datum: 5. 12. 2023Zaporedna številka ure: 36 |
| **TEMA: Eksponentna funkcija****SKLOP: Eksponentna enačba** **UČNA ENOTA**: **Reševanje eksponentnih enačb** |
| **Globalni cilji:**Učenci:* utrjujejo reševanje eksponentnih enačb

**Učni cilji**Dijaki:* rešujejo enačbe
* uporabljajo izraze: osnova, eksponent, pravila za računanje s potencami, preizkus
 |
| **Tip učne ure:** utrjevanje |
| **Učna oblika:** individualna, delo v paru, sodelovalno učenje |
| **Učne metode dela:** razlaga, razgovor, demonstracija, pojasnjevanje, raziskovanje |
| **Elementi formativnega spremljanja:** pravilna rešitev kot povratna informacija, medvrstniška komunikacija, samovrednotenje usvojenega znanja |
| **Učni pripomočki:** delovni list, Rovaš 3 |
| **Dejavnosti učencev:** sodelujejo v razgovoru, pojasnjujejo, utrjujejo znanje in ga samovrednotijo |
|  **STRUKTURA UČNE URE**  |
| AKTIVNOST UČITELJA | AKTIVNOST UČENCEV |
| **UVOD**Ponovitev reševanja eksponentnih enačb**JEDRO**Dijake razporedi v dvojice in predstavim delovni list.Spremlja delo, po potrebi dijake dodatno spodbuja s podvprašanji. | Se razdelijo v dvojice in izberejo enačbe.Reševanje enačb.Predstavijo potek reševanja sošolcem. |
| **ZAKLJUČEK**Ponovitev reševanja eksponentnih enačb.  | Poslušajo zastavljena vprašanja in odgovarjajo. Označijo domačo nalogo. |