**ЕКСПОНЕНЦИЈАЛНE JEДНАЧИНЕ**

Једначине у којима се непозната јавља и као изложилац (експонент) неког степена називају се експоненцијалне једначине.

**ЗАДАЦИ**

**Задатак 1. Реши експоненцијалну једначину**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **а)** | **б)** | **в)** | **г)** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**Задатак 2. Реши експоненцијалну једначину**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **а)** | **б)** | **в)** | **г)** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**Задатак 3. Реши експоненцијалну једначину**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **а)** | **б)** | **в)** |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

**Задатак 4. Реши експоненцијалну једначину**

|  |  |
| --- | --- |
| **а)** | **б)** |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Задатак 5. Реши експоненцијалну једначину** | **Задатак 6. Реши експоненцијалну једначину** |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Задатак 7. Реши експоненцијалну једначину** | **Задатак 8. Реши експоненцијалну једначину** |
|  |  |
| **Задатак 9. Реши експоненцијалну једначину**    ***смена*** | |

**Домаћи задатак**

**1. Реши експоненцијалне једначине**



**2. Реши експоненцијалну једначину**

**3. Реши експоненцијалну једначину**

**Детаљан домаћи задатак**

**1. Реши експоненцијалну једначину**

**2. Реши експоненцијалну једначину**

**3. Реши експоненцијалну једначину**

**4. Реши експоненцијалну једначину**

**5. Реши експоненцијалну једначину**