|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Дневна припрема наставника** | | | |
|  | | **Основна школа:** |  |
|
| **Наставна тема:** | ***Скуп природних бројева N*** |
| **Наставна јединица:** | Множење природног броја декадном јединицом |
| **Тип часа:** | утврђивање |
| **Редни број часа:** | 92. | **Облик рада:** | фронтални, индивидуални |
| **Наставне методе:** | | дијалошка, илустративно-демонстративна, писаних радова, хеуристичка | |
| **Наставна средства:** | | припремљени задаци, апликације, Вежбанка, стр. 109–111 | |
| **Корелација:** | | СЈ | |
| **Циљ и задаци часа:** | | Утврдити стечена знања о множења природног броја декадном јединицом. | |
| **Стандарди** | | МА.1.1.1; МА.1.1.3; МА.2.1.1; МА.2.1.3; МА.3.1.3; МА.3.1.4; МА.2.1.5;МА.2.2.2; МА.2.2.3; МА.3.2.1; МА.2.4.3;МА.2.4.4 | |
| **Исходи**  **Ученик ће бити у стању да:** | | – изврши множење у скупу *N*0;  – реши проблемски задатак користећи бројевни израз;  – чита, користи и представља податке у табелама или графичким дијаграмима;  – прочита, упореди и претвори јединице за мерење. | |
| **ТОК ЧАСА:** | | | |
| **УВОДНИ ДЕО ЧАСА (5 мин.):**  Заједничка контрола домаћег задатка  **Поновимо:** декадне јединице – **10, 100, 1 000, 10 000, 100 000, 1 000 000 .**      **ГЛАВНИ ДЕО ЧАСА (30 мин.):**  **Множење природног броја декадном јединицом**   1. **Израчунај:**   **а) 5 · 10 = \_\_\_ б) 6 · 100 = \_\_\_ в) 3 · 1 000 = \_\_\_ г) 8 · 10 000 = \_\_\_**  **3 · 10 = \_\_\_ 9 · 100 = \_\_\_ 4 · 1 000 = \_\_\_ 2 · 10 000 = \_\_\_**  **63 · 10 = \_\_\_ 57 · 100 = \_\_\_ 95 · 1 000 = \_\_\_ 25 · 10 000 = \_\_\_**  **84 · 10 = \_\_\_ 32 · 100 = \_\_\_ 41 · 1 000 = \_\_\_ 92 · 10 000 = \_\_\_**  **156 · 10 = \_\_\_ 275 · 100 = \_\_\_ 624 · 1 000 = \_\_\_ 456 · 10 000 = \_\_\_**  **357 · 10 = \_\_\_ 921 · 100 = \_\_\_ 689 · 1 000 = \_\_\_ 502 · 10 000 = \_\_\_**   1. **Поновимо јединице мере па рачунамо:**   **1 m = 100 cm 1 m2 = 100 dm2 1t = 1 000 kg 1 hl = 100 ℓ**  **1 m = 1 000 mm 1 а = 100 m2 1kg = 1 000 g**  **1 km = 1 000 m 1 dm2 = 100 cm2**  **1 m2 = 10 000 cm2**  **a) 3 m = \_\_\_ cm б) 7 m2 = \_\_\_dm2 в) 5 t = \_\_\_kg г) 8 hl = \_\_\_ ℓ**  **24 m = \_\_\_ dm 35 a= \_\_\_m2 57 t = \_\_\_kg 12 hl = \_\_\_ ℓ**  **8 km 26 0m = \_\_\_m 54 a 7 m2 = \_\_\_m2 6 t 350 kg = \_\_\_kg 6 hl 57 ℓ = \_\_\_ ℓ**   1. **Упиши други чинилац:**   **3 · \_\_\_\_\_\_ = 3 000 8 · \_\_\_\_\_\_ = 800 000 4 · \_\_\_\_\_\_ = 4 000 000**  **9 · \_\_\_\_\_\_\_\_ = 90 000 5 · \_\_\_\_\_\_ = 50 000 34 · \_\_\_\_\_\_ = 350 000**  **17 · \_\_\_\_\_\_ = 1 700 000 20 · \_\_\_\_\_\_ = 200 000 250 · \_\_\_\_\_\_ = 25 000**   1. **Попуни табелу:**  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **m** | **m · 10** | **100 · m** | **m · 1 000** | **10 000 · m** | **m · 100 000** | |  |  |  |  |  |  | | **3** |  |  |  |  |  | | **45** |  |  |  |  |  | | **81** |  |  |  |  |  | | **64** |  |  |  |  |  |  1. **У посластичарници сваког дана за прављење торти потроше 100 јаја. Колико јаја потроше за 30 дана?**   **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  **Одговор: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**      **ЗАВРШНИ ДЕО ЧАСА (10 мин.):**   * **Рад на задацима у Вежбанци, стр. 109**   ***Домаћи задатак:***  **Вежбанка, стр. 110 и 111**  ***Запажања о часу:***    ***\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_***  ***\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_***  ***\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_***  ***\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_***  ***\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_***  ***\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_***  ***\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_***  ***\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_*** | | | |
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|