|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Дневна припрема наставника** | | | |
|  | | **Основна школа:** |  |
|
| **Наставна тема:** | ***Скуп природних бројева N*** |
| **Наставна јединица:** | Множење вишецифреног броја двоцифреним бројем |
| **Тип часа:** | утврђивање |
| **Редни број часа:** | 97. | **Облик рада:** | фронтални, индивидуални |
| **Наставне методе:** | | дијалошка, илустративно-демонстративна, писаних радова, хеуристичка | |
| **Наставна средства:** | | припремљени задаци, апликације, Уџбеник, стр. 98 и Вежбанка, стр. 115 | |
| **Корелација:** | | СЈ | |
| **Циљ и задаци часа:** | | Утврдити научени поступак множења вишецифреног броја двоцифреним. | |
| **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 | |
| **Исходи**  **Ученик ће бити у стању да:** | | – изврши четири основне рачунске операције у скупу *N*0;  – реши проблемски задатак користећи бројевни израз;  – чита, користи и представља податке у табелама;  – састави израз, израчуна вредност бројевног израза и примени својства рачунских операција. | |
| **ТОК ЧАСА:** | | | |
| **УВОДНИ ДЕО ЧАСА (15 мин.):**  Заједничка контрола домаћег задатка    **Рад на задацима у Вежбанци, стр. 115**    **ГЛАВНИ ДЕО ЧАСА (25 мин.):**  **Множење вишецифреног броја двоцифреним бројем**  **1. Одреди вредност израза:**  **а) 3 448 · 57 + 23 263 · 32 = \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ + \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ = \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  | **3** | **4** | **4** | **8** | **·** | **5** | **7** |  |  |  | **2** | **3** | **2** | **6** | **3** | **·** | **3** | **2** |  |  | **1** | **9** | **6** | **5** | **3** | **6** | |  |  | **3** | **0** | **2** | **4** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **+** | **7** | **4** | **4** | **4** | **1** | **6** | | **+** | **2** | **2** | **6** | **8** |  |  |  |  |  | **+** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | **1** | **9** | **6** | **5** | **3** | **6** |  |  |  |  |  | **7** | **4** | **4** | **4** | **1** | **6** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     **б) 5 288 · 43 – 4 251 · 37 = \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ – \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ = \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  | **5** | **2** | **8** | **8** | **·** | **4** | **3** |  |  | **4** | **2** | **5** | **1** | **·** | **3** | **7** |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       **2. Разлику бројева 765 243 и 685 348 увећај 32 пута.**  **(765 243 – 685 348) · 32 = \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ · 32 = \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**   1. **За колико је производ бројева 65 202 и 25 већи од највећег шестоцифреног броја?** 2. **202 · 25 – 999 999 = \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ – \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ = \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** 3. **За колико је производ бројева 3 850 и 15 мањи од највећег петоцифреног броја?**   **99 999 – 3 850 · 15 = \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ – \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ = \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**   1. **У магацину има 3 400 џакова од 25 kg брашна. Довезено је још 140 таквих џакова. Колико укупно има брашна у магацину?**   **(3 400 + \_\_\_\_) · 25 kg = \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  **Одговор: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  **ЗАВРШНИ ДЕО ЧАСА (5 мин.):**  ***Домаћи задатак:***  **Уџбеник, стр. 98**    ***Запажања о часу:***    ***\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_***  ***\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_***  ***\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_***  ***\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_***  ***\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_***  ***\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_***  ***\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_*** | | | |
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|
|