** Множење**

 **броја 9 и бројем 9**

**Пример1:**

На једном тањиру је 9 шљива. Колико је шљива укупно на 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10 тањира?

|  |  |
| --- | --- |
| приказујемо помоћу слика | рачунамо  |
| сабирањем | множењем |
|    | 9 | 1 · 9 = 9 |
|    | 9 + 9 | 2 · 9 = 18 |
|   | 9 + 9 + 9 | 3 · 9 = 27 |
|    | 9 + 9 + 9 + 9 | 4 · 9 = 36 |
|       | 9 + 9 + 9 + 9 + 9 | 5 · 9 = 45 |
|   | 9 + 9 + 9 + 9 + 9 + 9 | 6 · 9 = 54 |
|     | 9 + 9 + 9 + 9 + 9 + 9 + 9 | 7 · 8 = 56 |
|  | 9 + 9 + 9 + 9 + 9 + 9 + 9 + 9 | 8 · 8 = 64 |
|  | 9 + 9 + 9 + 9 + 9 + 9 + 9 + 9 + 9 | 9 · 8 = 72 |
|  | 9 + 9 + 9 + 9 + 9 + 9 + 9 + 9 + 9 + 9 | 10 · 9 = 90 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|     | 2 тањира по 9 шљива | 2 · 9 = 18 |

Можемо записати и овако:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|     | 9 шљива на 2 тањира | 9 · 2 = 18 |



 Повежи букет са одговарајућом вазом,а затим их обоји по жељи: 

 

Заокружи одговарајући број:

|  |
| --- |
| 4 **·** 9 |
| 32 | 36 | 45 |

|  |
| --- |
| 9 **·** 8 |
| 72 | 76 | 81 |

|  |
| --- |
| 9 **·** 9 |
| 72 | 81 | 91 |

|  |
| --- |
| 6 **·** 9 |
| 39 | 45 | 54 |

|  |
| --- |
| 9 **·** 3 |
| 32 | 27 | 29 |

|  |
| --- |
| 9 **·** 5 |
| 45 | 54 | 64 |



|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| A | 10 | 6 | 0 | 3 | 1 | 9 | 8 | 4 | 5 | 2 | 7 |
| a **·** 9 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Попуни табелу:



 Израчунај број који је:

а) 8 пута већи од броја 9

 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 б) 9 пута већи од броја 7

 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 в) 10 пута већи од броја 9

 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_



На девет полица је по 4 књига. Колико је укупно књига ?

Решење:

 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 Одговор:

 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_



 У три акваријума је било по 9 рибица.

 а) Колико је укупно рибица? \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 б) Колико је рибица остало ако је продато 6 рибица?

 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_