**Множење**

 **броја 3 и бројем 3**

**(Други разред)**

**Пример1:**

Ако једна стабљика детелине има 3 листића, израчунај колико листића имају 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10 листића?

|  |  |
| --- | --- |
| приказујемо помоћу слика | рачунамо  |
| сабирањем | множењем |
|  | 3 | 1 · 3 = 3 |
|   | 3 + 3 | 2 · 3 = 6 |
|  | 3 + 3 + 3 | 3 · 3 = 9 |
|  | 3 + 3 + 3 + 3 | 4 · 3 = 12 |
|  | 3 + 3 + 3 + 3 + 3 | 5 · 3 = 15 |
|  | 3 + 3 + 3 + 3 + 3 + 3 | 6 · 3 = 18 |
|  | 3 + 3 + 3 + 3 + 3 + 3 + 3 | 7 · 3 = 21 |
|  | 3 + 3 + 3 + 3 + 3 + 3 + 3 + 3 | 8 · 3 = 24 |
|  | 3 + 3 + 3 + 3 + 3 + 3 + 3 + 3 + 3 | 9 · 3 = 27 |
|  | 3 + 3 + 3 + 3 + 3 + 3 + 3 + 3 + 3 + 3 | 10 · 3 = 30 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | На 2 стабљике по 3 листића | 2 · 3 = 6 |

Можемо записати и овако:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|   | 3 листића на 2 стабљике | 3 · 2 = 6 |



Попуни табеле:

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 3 | **·** | 3 | = |  |  | 3 | **·** |  | = | 15 |
| 5 | **·** | 3 | = |  |  |  | **·** | 4 | = | 12 |
| 1 | **·** | 3 | = |  |  | 3 | **·** |  | = | 24 |
| 4 | **·** | 3 | = |  |  |  | **·** | 3 | = | 9 |
| 2 | **·** | 3 | = |  |  | 3 | **·** |  | = | 3 |
| 8 | **·** | 3 | = |  |  | 3 | **·** | 7 | = |  |
| 6 | **·** | 3 | = |  |  |  | **·** | 9 | = | 27 |
| 10 | **·** | 3 | = |  |  | 3 | **·** |  | = | 18 |
| 7 | **·** | 3 | = |  |  |  | **·** | 10 | = | 30 |
| 9 | **·** | 3 | = |  |  |  | **·** | 2 | = | 6 |



Помножи па упиши производ, а затим обоји по жељи:





На једном чивилуку има 3 шешира. Колико шешира има на 5 таквих чивилука?

 

Рачунамо:

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

Одговор:

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

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

Израчунај број који је:

 а) 3 пута већи од броја 7

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

б) 5 пута већи од броја 3

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

в) 3 пута већи од броја 8

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



Ана је сваког дана правила по 3 украсне кутије. Колико је украсних кутија направила за 9 дана?

 Решење:

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

 Одговор:

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