**Չափման միավորներ։ Չափման միավորների արտահայտումը մեկը մյուսով։**

**Երկարության չափման միավորներ**

* 1սմ=10մմ
* 1դմ=10սմ
* 1մ=100սմ
* 1մ=10դմ
* 1կմ=1000մ

**Զանգվածի չափման միավորներ**

* 1կգ=1000գ
* 1ց=100կգ
* 1տ=1000կգ
* 1տ=10ց

**Ժամանակի չափման միավորներ**

* 1օր=24ժ
* 1ժ=60ր
* 1ր=60վ
* 1տ=12ամիս
* 1դար=100տարի

**Առաջադրանքներ․**

1. Արտահայտի՛ր սանտիմետրով․

7մ= 700սմ․

36դմ= 360սմ․

3մ5սմ=305

1. Արտահայտի՛ր միլիմետրով․

19սմ= 190մմ

8մ= 80

3սմ7մմ= 37

1. Արտահայտի՛ր դեցիմետրով․

3մ8դմ= 38

7կմ= 70000դմ․

2կմ4մ5դմ= 20405

1. Արտահայտի՛ր մետրով․

6կմ= 6000

13կմ20մ= 13020

1. Արտահայտի՛ր կիլոմետրով․

18000մ=18կմ․

36000մ=36կմ․

1. Արտահայտի՛ր կիլոգրամով․

24տ= 24000 կգ․

11տ5ց=11500կգ․

3տ7ց12կգ= 3712կգ․

1. Արտահայտի՛ր ցենտներով․

3տ= 30 ց․

375տ50ց= 3800ց

1. Արտահայտի՛ր գրամներով․

7կգ=7000գ․

12տ= 12000000գ

1. Արտահայտի՛ր տոննայով․

100ց=10տ․

3000կգ= 3տ․

1. Արտահայտի՛ր նշված միավորներով։

4ր30վ= 270 վ

3օր8ժ= 80 ժ

3տարի 2ամիս= 38 ամիս

8դար 47տարի= 847 տարի

1. **Կրկնում ենք․**

48:5=

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | - | 4 | 8 | 5 |  |  |  |  |  | **Ստուգում՝** | 9x5+3 = 48 |  |
|  |  | 4 | 5 | 9 |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**2376:132**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | **-** |  | **2** | **3** | **7** | **6** | **1** | **3** | **2** |  |  |  |
|  |  |  |  | **1** | **3** | **2** |  | **1** | **8** |  |  |  |  |
|  |  | **-** |  | **1** | **0** | **5** | **6** |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | **1** | **0** | **5** | **6** |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | **0** |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**Ստուգում՝**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  | **x** | **1** | **3** | **2** |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | **1** | **8** |  |  |  |  |  |
|  |  |  | **+** |  | **1** | **0** | **5** | **6** |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  | **1** | **3** | **2** |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  | **2** | **3** | **7** | **6** |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

3658+2134

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| + | 3 | 6 | 5 | 8 |  |  | **Ստուգում**՝ | - | 5 | 7 | 9 | 2 |  |  |  |
|  | 2 | 1 | 3 | 4 |  |  |  |  | 2 | 1 | 3 | 4 |  |  |  |
|  | 5 | 7 | 9 | 2 |  |  |  |  | 3 | 6 | 5 | 8 |  |  |  |