Деление на числата от вида 312 : 3

По колко грама ще получи всяко дете, ако си разделят поравно козунака, който се намира върху електронната везна?

312 : 3 = ?





312 : 3 = (3 стот. + 1 дес. + 2 ед.) : 3
= (3 стот. + 0 дес. + 12 ед.) : 3
= 1 стот. + 0 дес. + 4 ед. = 104

Не трябва да се забравя записването в частното на 0 в реда на десетиците!

Стот. Дес. Ед.

3 1 2 : 3 = 104
− 3
1
− 0
1 2
− 1 2
0

1. 3 стот. : 3 = 1 стот., тогава 1 стот. . 3 = 3 стот. Остатък 0 стот.
2. 1 дес. : 3 = 0 дес., тогава 0 дес. . 3 = 0 дес. Остатък 1 дес.
3. 12 ед. : 3 = 4 ед., тогава 4 ед. . 3 = 12 ед. Остатък 0 ед.

Кратък запис:

Стот. Дес. Ед.

3 1 2 : 3 = 104
− 3
1 2
− 1 2
0



Да се упражним:

1. **Пресметнете и свържете всяка задача с нейния отговор:**

545 : 5 =	208
864 : 8 =	107
624 : 3 =	109
820 : 4 =	408
642 : 6 =	108
816 : 2 =	105
945 : 9 =	103
721 : 7 =	205

LIVEWORKSHEETS

2. **Равнобедрен триъгълник е с обиколка 312 дм. Основата му е 88 дм. Колко дециметра е дължината на бедрото?** *Избери вярното решение.*

3. **Ученици от втори и трети клас боядисали яйца за великденски благотворителен базар. Учениците от трети клас боядисали 432 яйца, които са четири пъти повече от боядисаните яйца на второкласници. Колко яйца общо са боядисали второкласници и третокласници?** *Избери вярното решение.*

Дойде време за игри. Направете си хартиена играчка, като следвате стъпките от видеото.



LIVEWORKSHEETS