



1. Qanday arifmetik amallarni bilasiz?
2. Bo'linmaning butun qiymati qanday hisoblanadi?
3. Bo'linmaning qoldig'i qanday hisoblanadi?
4. Sonni darajaga ko'tarish qanday amalga oshiriladi?



1. Berilgan a va b sonlari yig'indisi, ko'paytmasini toping. Yig'indi va ko'paytma oxirgi raqamlarining ko'paytmasini topish dasturini tuzing.

Berilgan	Ifoda	Natija
$a = 8$	$d = a + b = 8 + 9 = 17$	
$b = 9$	$c = a * b = 8 * 9 = 72$	$S = 7 * 2 = 14$

2. Berilgan ikki xonali son xonalarining yig'indisini hisoblash dasturini tuzing.

3. Quyidagi ifodani Python tilida yozing:

- 1) $x + 2y + 5^2 * 4 - 58$
- 2) $256 + (2589 - 1549) * 458 + 456^{14} - 4565 / 5$

35-DARS. AMALIY MASHG'ULOT

Masala. Arqoning uzunligi millimetrlarda berilgan. Shu uzunlikni kilometr, metr, santimetr va millimetrlarda ifodalash dasturini tuzing.

```
>>> a=int(input())
12325458
>>> b=a//1000000 # necha km
>>> a=a%1000000 # qolgan qismi
>>> c=a//1000 # necha metr
>>> a=a%1000 # qolgan qismi
>>> d=a//10 # necha cm
>>> a=a%10 # qolgan qismi mm da
>>> print(b, 'km', , c, 'm', d, 'cm', a, 'mm')
```

12 km 325 m 45 cm 8 mm

```
a=12325458
b=12325458//1000000=12
a=12325458%1000000=325458
c=325458//1000=325
a=325458%1000=458
d=458//10=45
a=458%10=8
```



1. Hovuzning bo'yи 6 metr, eni 4 metr va chuqurligi 3 metr. Berilganlar asosida quyidagi topshiriqlar uchun dastur tuzing:
 - Hovuz ichiga kafel qoplash uchun qancha kvadrat metr kafel kerak bo'ladi?
 - Hovuzni to'ldirish uchun qancha litr suv kerak bo'ladi ($1 \text{ l} = 1000 \text{ cm}^3$)?
2. Yuqoridagi masalada hovuz bo'yи, eni va chuqurligi kattaliklari foydalanuvchi tomonidan kiritiladigan hol uchun dastur tuzing.