

Из цифр 1,2,3,4,5 составляются 5-и значные числа, не кратные 5-и и не содержащие одинаковых цифр. Сколько существует таких чисел?

$$1*2*3*4*5=120(\text{все числа})$$

$$4*3*2*1=24(\text{числа кратные } 5)$$

Ответ: 96.

