

Для нумерации страниц в книге  
потребовалось 210 цифр. Сколько страниц  
в этой книге?

9-страниц с одной цифрой

$99 - 9 = 90$ -двузначных чисел

$90 * 2 + 9 = 189$

$210 - 189 = 21$

$21 / 3 = 7$ -трёхзначных чисел

$99 + 7 = 106$ (стр)

ответ 106