

С трёхзначным числом производят следующую операцию: вычитают из него сумму его цифр, а затем получившуюся разность делят на 3.

- а) Могло ли в результате такой операции получиться число 180?
- б) Могло ли в результате такой операции получиться число 134?
- в) Сколько различных чисел может получиться в результате такой операции из чисел от 300 до 700 включительно?