

Цифры трехзначного числа A записали в обратном порядке и получили число B . Может ли число, равное сумме A и B , записываться только нечетными цифрами?

$$338+833=1171$$

$$219+912=1131$$

$abc+cba$

$a+c = \text{неч}$, т.е.

a чет и c неч, или

a неч и b чет

среднее лучше делать нечетным, чем больше нечетных тем лучше

число abc должно быть таким, чтобы сумма $abc+cba$ была четырёхзначной, чтобы b не складывалось само с собой

