

- ◇ 一の位の数字と十の位の数字の和が15である2けたの整数がある。この整数の十の位の数字と一の位の数字を入れかえてできる2けたの整数は、もとの整数より27だけ大きいという。もとの整数を求めなさい。

もとの整数の一の位の数字を  $x$ 、十の位の数字を  $y$  とする。

	一の位	十の位	2けたの整数
もとの整数			
入れかえた整数			

- ◇ 一の位の数字と十の位の数字の和が12である2けたの整数がある。この整数の十の位の数字と一の位の数字を入れかえてできる2けたの整数は、もとの整数より54だけ小さい。というもとの整数を求めなさい。