

- ◇ あるクラスで、スキーをしたことのある人は男子の60%と女子の50%です。スキーをしたことのある男子の人数は、スキーをしたことのある女子の人数よりも1人少なく、スキーをしたことのある人全部の人数は、スキーをしたことのない人全部の人数よりも3人多くなっています。このクラスの男子、女子の人数を求めなさい。

このクラスの男子を x 人、女子を y 人とする。

	人数	スキーあり	スキーなし
男子	x 人		
女子	y 人		

- ◇ あるクラスで、一輪車に乗れる人は男子の30%と女子の40%です。一輪車に乗れる男子の人数は、一輪車に乗れる女子の人数と同じで、一輪車に乗れる人全部の人数は、一輪車に乗れない人全部の人数よりも11人少なくなっています。このクラスの男子、女子の人数を求めなさい。