

算数オンライン塾 1 月 15 日の問題 —文章題—

ある中学校の 1 年生を男子 6 人で 1 班、女子 8 人で 1 班に分けると、男女で班の数と同じになり、1 人も余りませんでした。また、男子 7 人で 1 班、女子 9 人で 1 班に分けると、男女で班の数と同じになり、男子は 1 人も余らず、女子は 4 人余りました。

(1) 男子と女子の人数をそれぞれ求めなさい。

(2) 男子と女子で 1 班の人数を同じにしたところ、女子の班の数が男子の班の数より 2 班多くなり、1 人も余りませんでした。このとき、1 班の人数は何人ですか。

(式と考え方)

(1)	男子		女子		(2)	
-----	----	--	----	--	-----	--