

## 算数オンライン塾 8月 10日の問題 一文章題一

---

40 人のクラスに数学のテストを行ったところ、男子の平均点は 52 点、女子の平均点は 60 点でした。クラス全体の平均点が基準点よりも 10 点低かったため、得点の低い 16 人の生徒に補習を行い、再度クラス全員にテストを行いました。すると、補習を受けた生徒の平均点は 56 点、それ以外の生徒の平均点は 71 点となり、クラス全体の平均点が基準点と同じになりました。

(1) 基準点を求めなさい。

(2) このクラスの男子の人数を求めなさい。

【式と考え方】

(1)		(2)	
-----	--	-----	--