

中学受験

(演習用)

実戦的解法による

分野別算数 1 0 0 0

ファイル No. 3 5

4-E 難しい連立方程式

中受ゼミ G

1

花子さんは算数と国語のテストを受けました。花子さんの算数と国語の平均点は80点でした。また、算数の点数の3倍と国語の点数の2倍の和を5でわったところ、82点になりました。花子さんの算数の点数は何点ですか。

3

鉛筆と消しゴムがあって、消しゴムの個数は鉛筆の3倍です。あるグループの生徒に、1人につき、鉛筆を2本、消しゴムを5個ずつあげたところ、鉛筆がちょうどなくなり、消しゴムは14個残りました。鉛筆と消しゴムはそれぞれいくつありましたか。

2

40人のクラスで10点満点のテストを行ったところ、10点が7人、8点が11人、6点が8人で5点以下の人はいませんでした。このクラスの平均点が8点であったとき、9点の人は何人いましたか。