

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. 4 8

5-D 三元以上の
連立方程式

中受ゼミ G

1

商品 A と商品 B と商品 C を 5 個ずつ買うと 3250 円, 商品 A を 3 個, 商品 C を 2 個
買うと 1300 円になります. 商品 A 1 個は商品 B 1 個より 150 円高いです. 商品 A 1 個は
いくらですか.

2

1000 円をもって鉛筆^{えんぴつ}、ボールペン、消しゴムを買いに行きました。鉛筆 1 本はボールペン 1 本より 65 円安く、消しゴム 1 個はボールペン 1 本より 20 円安い値段でした。そこで、鉛筆 8 本とボールペン 2 本と消しゴム 3 個を買ったところ、おつりが 150 円でした。消しゴム 1 個の値段はいくらですか。

3

A, B, C, D 4人が算数のテストをしました。4人のうち3人ずつの得点の平均をとったところ、70点、74点、77点、79点でした。4人の得点の平均は①点です。また、最高点と最低点の差は②点です。