

中学受験

(演習用)

実戦的解法による

分野別算数 1000

ファイル No. 12

3-B 難しい方程式

中受ゼミ G

1

1本90円の牛乳と1本120円のジュースを合わせて12本買うと、代金の合計は、1290円になりました。ジュースを何本買いましたか。

2

1個10円、30円、50円のお菓子<sup>かし</sup>を合わせて24個買ったら840円でした。10円と30円のお菓子は同じ個数でした。50円のお菓子は何個買いましたか。

3

10円玉と50円玉の2種類の硬貨こうかが入った貯金箱A, Bがあります。A, Bにはそれぞれ硬貨が80枚ずつ入っており、Aの10円玉の枚数とBの50円玉の枚数は同じでした。また、金額はAの方が多く、その差は800円でした。貯金箱Aに入っていた10円玉は、枚です。

4

120 円, 150 円, 200 円のノートを合計 60 冊買ったとき, 代金は合計で 9070 円でした。150 円のノートの冊数は 200 円のノートの冊数の 3 倍でした。150 円のノートを何冊買ったでしょうか。