

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. 291

20-N 倍数算

中受ゼミ G

1

整数 A , B があります。 A に 10 を加えたものは B の 7 倍に等しく、 A に 19 を加えたものは B の 10 倍に等しい。 A は です。

2

AとBの2人が持っている栗くりの個数の比は3:7でしたが、Bが10個食べたので、その比が1:2になりました。はじめにAが持っていた栗は何個ですか。

3

容器 A に容器 B に入っている水の量の比は 4 : 3 です。A から B に 75g の水に移したところ、A と B に入っている水の量の比は 5 : 9 になりました。はじめに A に入っていた水の量は g です。