

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. 5

簡単な方程式

中受ゼミ G

1

まっすぐな道のはしからはしまで同じ間かくで木を植えます。14m おきに植えると木は 18 本余ります。10m おきに植えるとちょうど全部の木を使います。木は全部で何本ありますか。

2

^{つる}鶴と^{かめ}亀が合わせて 100 ^{ひき}匹います。足の数は 268 本でした。亀の数は何匹ですか。

3

A 君の今までのテストの平均点は 62 点でした。今回のテストが 86 点だったので、平均点が 64 点になりました。今回は何回目のテストでしたか。

4

テストの結果、80 点が 5 人、65 点が 人、50 点が 7 人で、平均点は 63.8 点でした。

5

これまでの A 君の算数のテストの平均点は 78 点でした。今回のテストは 94 点だったので、平均点が 80 点になりました。算数のテストは全部で 回です。

6

A さんの今までのテストの平均点は 82 点です。今回のテストで 100 点をとると平均点は 85 点となります。このとき、今回のテストは、1 回目のテストから数えて何回目のテストとなるか求めなさい。