

問題 1. 家から学校まで毎分 50m の速さで歩くと、毎分 40m の速さで歩いたときより 5 分早く着きます。家から学校までの道のりは何 km ですか。

問題 2. 8 人の平均の身長を調べたら、150cm でした。その中から 5 人を選んで、身長の平均を計算すると 153cm となりました。残りの 3 人の身長の平均を求めなさい。

問題 3. 何人かの子どもに、カードを配りました。8 枚ずつ配ると 6 枚余り、10 枚ずつ配るとちょうど 2 人分足りませんでした。カードの枚数を求めなさい。

問題 4. ななさんは算数のテストを 4 回受けました。

1 回目と 2 回目の平均点は、3 回目と 4 回目の平均点より 5 点高く、1 回目の得点は、3 回目の得点より 4 点高くなりました。2 回目の得点が 83 点のとき、4 回目の得点は何点でしたか。

問題 5. 80 円、90 円、110 円のノートを、あわせて

20 冊買って、合計 1670 円はらいました。80 円のノートは 90 円と 110 円のノートをあわせた冊数の 3 倍買いました。90 円のノートは何冊買いましたか。