

1 から学ぶ中学受験算数 ～第14回過不足算②～

氏名：

例1 体育館に長いすをならべて、子どもたちが座ります。1脚に4人ずつ座ると、15人が座れません。また、1脚に6人ずつ座ると、だれも座らない長いすが3脚でき、3人だけ座る長いすが1脚できます。長いすの数と子どもの人数を求めなさい。

例2 いちごを子どもたちに配ります。はじめの15人には10個ずつ、残りの人には9個ずつ配ると、3個あまります。また、全員に12個ずつ配ると、42個不足します。子どもの人数といちごの個数を求めなさい。