

## 数学 頭の筋肉体操 21

映画を A, B, C の 3 人で見に行きました。入館料は一人 1,000 円だったので、一人 1,000 円ずつ出しました。合計 3,000 円です。

ところが、その日はキャンペーンセールをしていて、3 人で 2,500 円でした。お釣りの 500 円は 3 で割れないので、200 円を募金して、一人 100 円ずつ返金しました。これで一人 900 円ずつ出したことになります。

さて、一人 900 円ずつ出したので、3 人で 2,700 円出したことになります。これに募金をした 200 円をたすと、2,900 円となり、3,000 円より 100 円足りません。

100 円はどこに消えたのでしょうか。

