

1. 次の代金を精算せよ。

例題

A, B, C の 3 人で食事をした。A が財布を忘れていたので、B が 5000 円、C が 4000 円払った。

A は誰にいくら払えばいいか。

食事代の合計は $5000 + 4000 = 9000$ (円)

一人分は $9000 \div 3 = 3000$ (円)

A は B に 2000 (円), C に 1000 (円)を支払う。

問題

有香, 綾香, 彩乃の 3 人が自宅で鍋パーティーをした。有香が肉を 3000 円, 綾香が野菜 2000 円, 彩乃が飲み物 2200 円を買ってきた。どのように精算すればよいか。

2. 次の代金を精算せよ。

例題

貴浩と良太が母親の誕生日に贈り物をするに
にした。貴浩が良太に 5000 円を渡し、良太が
17000 円のスカーフを買った。良太は貴浩から
4000 円の借 金をしていたとき、どのように
精算すればよいか。

代金の 1 人分は $17000 \div 2 = 8500$ (円)

貴浩は良太に代金と借 金の返済分
 $5000 + 4000 = 9000$ (円)
を前 渡していることになるから、差額の
 $9000 - 8500 = 500$ (円) を良太は貴浩に払う。

問題

勝浩と光浩が父親の誕生日に贈り物をするに
にした。勝浩が光浩に 10000 円を渡し、光浩が
日本酒の獺祭 37800 円を買ってきた。光浩が
勝浩から 10000 円の借 金があるとき、どのよ
うに精算すればよいか。

3. 次の代金の計算をせよ。

例題

黒田, 前田, 野村の 3 人で旅行をしている。

旅行の途中で、前田は 3300 円、野村は 4700 円
使っている。精算すると、前田は 1700 円、野村
は 300 円黒田に払った。

黒田はいくら使っていたのか。

前田は $3300 + 1700 = 5000$ (円) 払った。

野村は $4700 + 300 = 5000$ (円) 払った。

一人分は 5000 円だから

黒田は $5000 + 1700 + 300 = 7000$ (円) 使った。

問題

矢沢, 浜田, 奥田の 3 人で旅行をしている。

している。旅行の途中で、矢沢は 50000 円、
浜田は 90000 円使っている。

精算すると、矢沢は奥田さんに 20000 円、
浜田に 10000 円払った。奥田はいくら使っ
ていたのか。

4. 次の代金の計算をせよ。

例題

田中, 山根, 有吉の 3 人で映画に行った。

料 金 5400 円は有吉が立て替えた。田中が山根
に 2000 円、山根は有吉に 1000 円、有吉は田中
に 1500 円貸している。田中と山根の 間 で精算
せずに、全てを精算せよ。

-500

1500

A

1000

T

2000

Y

-500

1000

映画は一人 1800 円だから

田中は有吉に 1300 円、

山根は有吉に 2800 円払う。

問題

綾瀬, 戸田, 京野の 3 人で映画に行った。

料 金 5400 円は綾瀬が立て替えた。綾瀬が戸田
に 3000 円、戸田は京野に 2000 円、京野は綾瀬
に 2500 円貸している。戸田と京野の 間 で精算
せずに、全てを精算せよ。